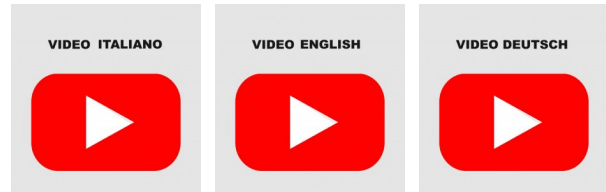
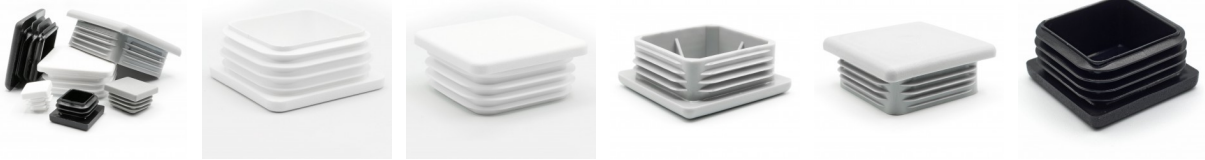
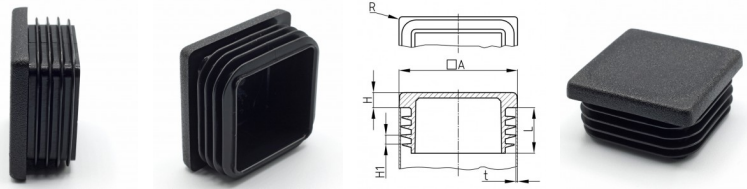


## Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - lamella plugs

<b>V Quadrat</b>  Seiten 2 - 4	<b>VT Quadrat</b>  Seiten 4 - 5	<b>V Rechteck</b>  Seiten 5 - 9	<b>VT Rechteck</b>  Seiten 9 - 10	<b>VD</b>  Seiten 10 - 11	<b>VOV</b>  Seiten 11 - 12	<b>Serie VOVF</b>  Seite 13	<b>VOV/SCH</b>  Seite 13	<b>VOV/SCHF</b>  Seite 14	<b>V/SCH</b>  Seiten 14 - 15
<b>VHG Quadrat</b>  Seite 15	<b>VHG Rechteck</b>  Seite 16	<b>VHG</b>  Seite 16	<b>SFL</b>  Seiten 17 - 18	<b>SRL</b>  Seiten 19 - 20	<b>GL</b>  Seiten 21 - 23	<b>GRLU</b>  Seite 24	<b>M</b>  Seite 25	<b>ZK</b>  Seiten 25 - 27	<b>MUZ</b>  Seite 28
<b>MU</b>  Seiten 28 - 29	<b>MUS</b>  Seiten 30 - 31	<b>MNST</b>  Seite 32	<b>MNE</b>  Seite 33	<b>ME</b>  Seite 34	<b>MES</b>  Seite 35	<b>VC Rechteck</b>  Seite 36	<b>VC Quadrat</b>  Seite 37	<b>VOVC</b>  Seite 38	<b>SFLC</b>  Seiten 38 - 39
<b>SFLCRU</b>  Seite 40	<b>VAC Rechteck</b>  Seiten 40 - 41	<b>VACM Rechteck</b>  Seite 42	<b>VAC Quadrat</b>  Seiten 43 - 44	<b>VACM Quadrat</b>  Seiten 44 - 45	<b>MC</b>  Seiten 46 - 47	<b>MCM</b>  Seiten 48 - 49	<b>VOVAC</b>  Seite 50	<b>VOVACM</b>  Seiten 50 - 51	<b>H</b>  Seiten 51 - 53
<b>T</b>  Seiten 53 - 55	<b>PMSS</b>  Seiten 55 - 59								

## V für Quadratrohre

Lamellenstopfen für Quadratrohre  
Lamella plugs for square tubes



Bestellnummer Order number	H	H1	L	R	Farbe Colour	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* V 10x10x1,3-2	4	3	11,5	-	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß	0,1036	0,0665	0,0609	0,0544	0,0492
* V 12x12x0,5-2	4	3	11,5	-	RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,1036	0,0665	0,0610	0,0550	0,0495
* V 13x13x0,5-2	4	3	11,5	-	RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,0981	0,0704	0,0634	0,0570	0,0513
V 15x15x0,8-2	3	3	11,5	-	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,0907	0,0609	0,0544	0,0492	0,0448
* V 16x16x0,8-2	5	3	11,5	-	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,0885	0,0634	0,0571	0,0514	0,0462
V 18x18x1,5-3	5	3	11,5	-	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,0937	0,0672	0,0604	0,0544	0,0490
* V 19,1x19,1x1,2-2,9	5	3	11,5	-	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,0870	0,0624	0,0561	0,0505	0,0455
V 20x20x0,8-3	5	3	11,5	-	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,0916	0,0654	0,0591	0,0532	0,0480
V 22x22x0,8-3	5	3	11,5	-	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,1548	0,1046	0,0937	0,0894	0,0861
V 25x25x1-3	5	3	11,5	-	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,0981	0,0709	0,0633	0,0567	0,0513
* V 25,4x25,4x1,2-3,2	5	3	11,5	-	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,2225	0,1595	0,1433	0,1292	0,1164
V 28x28x1-3	5	3	11,5	-	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,1833	0,1314	0,1180	0,1064	0,0958
V 30x30x1-2,5	5	3	11,5	-	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,1375	0,0981	0,0885	0,0797	0,0720
V 30x30x2,5-5	5	3	11,5	-	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,1439	0,1036	0,0928	0,0840	0,0753
V 32x32x1-3,5	5	3	11,5	-	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,2225	0,1591	0,1439	0,1287	0,1169
V 35x35x1-3	5	3	14,5	-	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,3011	0,2160	0,1942	0,1746	0,1570
V 35x35x3-5	5	3	14,5	-	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,4134	0,2769	0,2497	0,2245	0,2016
V 38x38x1-3,5	5	3	14,5	-	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,3011	0,2158	0,1942	0,1746	0,1573
V 40x40x1-3	5	3	14,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,3629	0,2421	0,2160	0,1962	0,1766
V 40x40x3-5	5	3	14,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,3647	0,2615	0,2351	0,2117	0,1906
V 45x45x1-3	5	3	14,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,4383	0,3141	0,2824	0,2541	0,2292
V 45x45x3-5	5	3	14,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,6739	0,4829	0,4349	0,3911	0,3520
* V 48x48x2,5-4,5	5	3	14,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,5805	0,4159	0,3744	0,3369	0,3034
V 50x50x0,8-3	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,4905	0,3522	0,3163	0,2846	0,2562
V 50x50x3-5	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,5448	0,3904	0,3513	0,3161	0,2845
* V 50,8x50,8x1,2-3,2	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,7807	0,4688	0,4220	0,3797	0,3418
V 52x52x1,5-3,5	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,7807	0,4688	0,4220	0,3797	0,3417
V 55x55x2-4,5	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,8507	0,5440	0,4897	0,4405	0,3969
V 60x60x1,5-4	5	4,5	21	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,9162	0,6564	0,5911	0,5322	0,4788
* V 60x60x2,6-4	6,5	6	17,5	5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,5584	1,0393	0,9357	0,8889	0,8449
V 60x60x4-6	5	3	21	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,1675	0,8366	0,7529	0,6776	0,6097
V 65x65x2-4,5	5	3	21	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,1842	0,8484	0,7633	0,6869	0,6181
* V 65x65x4-6,5	5	4,5	21	12	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,7700	1,2686	1,1417	1,0275	0,9247
V 70x70x2-4,5	5	5	18,7	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,6137	1,1543	1,0388	0,9349	0,8413
* V 70x70x3,6-5	8	6	20	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	6,3794	4,5720	4,1148	3,7033	3,3330
* V 75x75x2-4,5	6	4,5	21	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,8539	1,3337	1,0470	0,9424	0,8479
* V 75x75x4-6,5	6	4,5	21	12	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	2,1915	1,5706	1,4135	1,2722	1,1450

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

www.plasticmetall.com

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

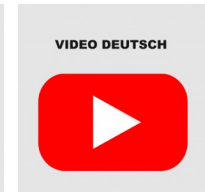
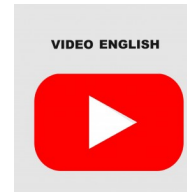
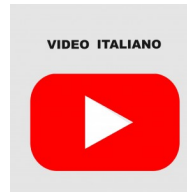
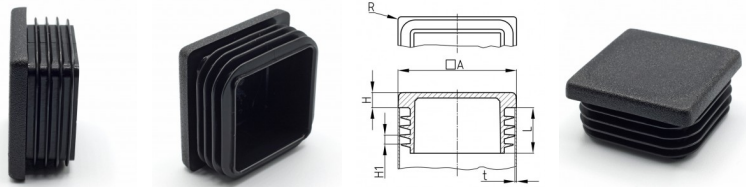
Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see www.plasticmetall.com

EUR prices per piece, netto.

## V für Quadratrohre

Lamellenstopfen für Quadratrohre  
Lamella plugs for square tubes



Bestellnummer	H	H1	L	R	Farbe	bis 99	ab 100	ab 500	ab 1.000	ab 2.500
Order number	H	H1	L	R	Colour	up to 99	from 100	from 500	from 1,000	from 2,500
* V 76,2x76,2x2,5-5	6	4,5	21	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,8538	1,3337	1,0469	0,9423	0,8479
V 80x80x2-4,5	6	4,5	21	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	2,0720	1,6685	1,5015	1,3514	1,1123
V 80x80x4-7	6	4,5	21	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	2,0720	1,6685	1,5015	1,3514	1,1123
V 80x80x2,9-5	8	4	24	5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	2,1963	1,7655	1,5887	1,4297	1,2867
V 90x90x3-5	6	4,5	21	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	2,6891	1,9271	1,7349	1,5616	1,4045
* V 90x90x4,5-7	6	4,5	21	12	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	4,5846	3,2856	2,9571	2,6613	2,3951
* V 95x95x3,5-5,5	6	4	21	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	2,8560	2,0470	1,8421	1,6580	1,4921
V 100x100x1-4	7	7	24	7,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	5,1820	3,7137	3,3425	3,0082	2,7074
V 100x100x3-6	5	4,6	23	7	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	5,3455	3,8539	3,4682	3,1215	2,8094
V 100x100x5-8	7	8,5	24	7,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	5,1820	3,7143	3,3423	3,0087	2,7078
* V 101,6x101,6x2,5-5,5	6	5	24	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	5,1820	3,7136	3,3425	3,0082	2,7074
V 110x110x3-5	6	4,5	24,5	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	5,1820	3,7143	3,3423	3,0087	2,7078
* V 114,3x114,3x2,5-5,5	6	5	24	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	5,1820	3,7143	3,3428	3,0086	2,7076
V 120x120x2,5-5	5	5	25	7,5	RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	6,1685	4,4395	3,9968	3,5978	3,2386
V 125x125x3-6	6	4,5	24,5	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	5,3734	3,8510	3,4657	3,1192	2,8072
V 140x140x4-7	6	6	35	12	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	10,6801	7,6541	6,8888	6,1998	5,5798
V 150x150x5-8	7	8	27	12	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	12,4262	8,6696	7,8026	7,0228	6,3205
* V 150x150x10-12,5	7	8	27	12	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	12,4263	8,6696	7,8026	7,0222	6,3200
* V 160x160x3-6	6	6	35	12	RAL 9005 Tiefschwarz	8,6100	6,1705	5,5535	4,9981	4,4983
* V 180x180x3-6	6	6	35	12	RAL 9005 Tiefschwarz	9,9540	7,1337	6,4203	5,7783	5,2005
V 200x200x3-7	6	6	35	12	RAL 9005 Tiefschwarz	12,9276	9,2648	8,3383	7,5045	6,7540

Farben
RAL 9005 Tiefschwarz
RAL 9003 Signalweiß
RAL 7042 Verkehrsgrau A

Material
Polyethylen (PE)

Colours
RAL 9005 jet black
RAL 9003 signal white
RAL 7042 traffic grey A

Material
Polyethylene (PE)

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
www.plasticmetall.com

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see www.plasticmetall.com

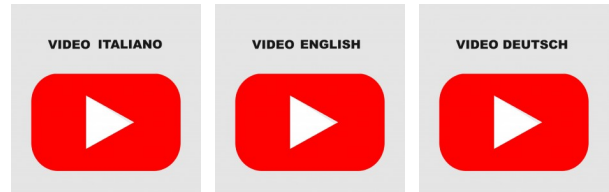
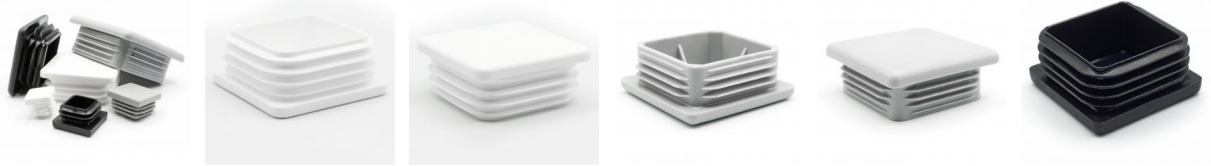
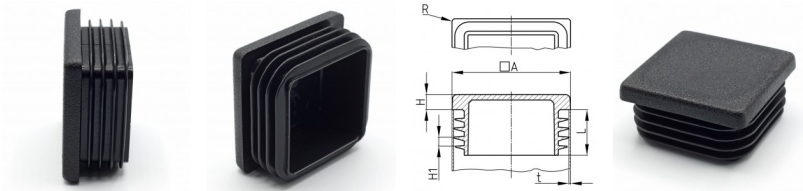
EUR prices per piece, netto.

## Lamellenstopfen Lamella plugs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

### V für Quadratrohre

Lamellenstopfen für Quadratrohre  
Lamella plugs for square tubes



**Hinweise**

Bitte geben Sie bei Anfragen und Bestellungen die Rohrwandstärke an. Die Lamellenstopfen sind für den Einsatz in Rohren oder gleichwertigen Bohrungen mit freien, den lichten Nennmaßen entsprechenden Durchgängen in mindestens Schaftlänge vorgesehen. Produktionstechnisch bedingt kann ein Restanguss die Schaftlänge überragen. Material und Ausführung des Schaftes stellen den Halt gegen Herausfallen und eine ausreichend leichtgängige Montage sicher. Die Oberfläche ist nach Wahl des Herstellers glatt oder funkenodiert. Die Lamellen sind geschlossen oder unterbrochen. Die Lamellen sind nicht zur Abdichtung gegen Flüssigkeiten geeignet. Bei entsprechendem Bedarf ist eine Anfertigung mit Ihrem Firmenlogo möglich.

**Hints**

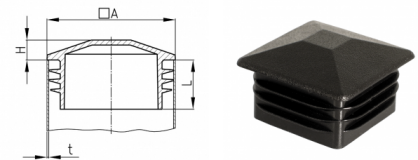
Please specify the wall thickness. Lamella plugs are suitable for tubes or equivalent apertures with a free inside diameter corresponding to the nominal measures with a depth not under the shaft length. Production-related a possible sprue can overlap the length of shaft. Material and shaft design guarantee tight hold and easy assembly. At seller's option the surface can be polished or spark eroded. The ribs are circularly closed or interrupted. The ribs are not suitable for sealing against fluids. On adequate order there is the possibility to apply your logo.

## Lamellenstopfen Lamella plugs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

### VT für Quadratrohre

Lamellenstopfen aus Polyethylen mit Polster für Rohre  
Ribbed polyethylene lamella plug with capping for tubes



Bestellnummer Order number	A	H	L	t	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* VT 22x22x1,5-2	22	5	12	1,5-2	0,1582	0,1135	0,1021	0,0919	0,0827
* VT 25x25x1,5-2	25	5	14	1,5-2	0,1693	0,1213	0,1092	0,0983	0,0885
* VT 30x30x1,5-2	30	5	13,5	1,5-2	0,2260	0,1620	0,1457	0,1312	0,1180
* VT 35x35x1,5-2	35	5	13,5	1,5-2	0,4816	0,3452	0,3106	0,2796	0,2516
* VT 40x40x1,5-2	40	5	14,5	1,5-2	0,5552	0,3979	0,3582	0,3224	0,2900
* VT 50x50x1-2	50	5	14	1-2	0,8249	0,5912	0,5321	0,4788	0,4310
* VT 80x80x3-4	80	6	17	3-4	2,9791	2,1351	1,9215	1,7294	1,5564

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

www.plasticmetall.com

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

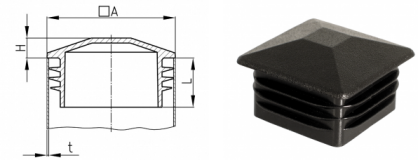
Misprint and mistakes excepted / current version see www.plasticmetall.com

EUR prices per piece, netto.



## VT für Quadratrohre

Lamellenstopfen aus Polyethylen mit Polster für Rohre  
Ribbed polyethylene lamella plug with capping for tubes

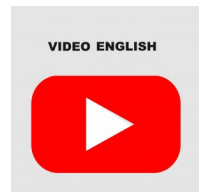
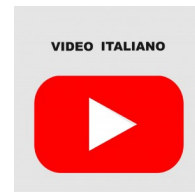
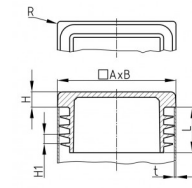
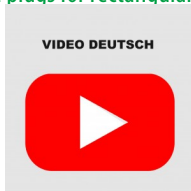


Farben	Material	Colours	Material
schwarz	Polyethylen (PE)	black	Polyethylene (PE)

## Lamellenstopfen Lamella plugs

## V für Rechteckrohre

Lamellenstopfen für Rechteckrohre  
Lamella plugs for rectangular tubes



Bestellnummer	H	H1	L	R	Farbe	bis 99	ab 100	ab 500	ab 1.000	ab 2.500
Order number	H	H1	L	R	Colour	up to 99	from 100	from 500	from 1,000	from 2,500
V 20x10x0,8-2	3	3	11,5		RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,1298	0,0860	0,0765	0,0742	0,0653
V 20x15x1-2	5	3	11,5		RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,0860	0,0601	0,0524	0,0501	0,0492
* V 20x16x0,8-2,5	5	3	11,5		RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,1299	0,0860	0,0764	0,0741	0,0653
V 25x10x0,8-2	3	3	11,5		RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,1495	0,1036	0,0765	0,0742	0,0653
V 25x15x0,8-2,5	5	3	11,5		RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,1495	0,1036	0,0765	0,0742	0,0653
V 25x20x1-3	5	3	11,5		RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,1799	0,1210	0,1101	0,1059	0,0952
V 30x10x0,8-2	3	3	11,5		RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,1799	0,1210	0,1101	0,1059	0,0952
V 30x15x0,8-2,5	5	3	11,5		RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,1537	0,1036	0,0932	0,0894	0,0765
V 30x20x1-3	5	3	11,5		RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,1799	0,1210	0,1101	0,1059	0,0952
V 30x25x0,8-3	5	3	11,5		RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,3107	0,2093	0,1876	0,1799	0,1636
V 35x10x0,8-2	3,5	3	11,5		RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,3107	0,2094	0,1876	0,1799	0,1636
V 35x15x1-3	5	3	11,5		RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,3107	0,2094	0,1876	0,1799	0,1636
* V 35x20x0,8-3	5	3	11,5		RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,3107	0,2093	0,1876	0,1799	0,1636
V 35x25x0,8-3	5	3	11,5		RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,3107	0,2093	0,1876	0,1799	0,1636
* V 38,1x19,1x0,8-2	5	3	11,5		RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,3107	0,2094	0,1876	0,1799	0,1636
* V 38,1x25,4x0,8-3	5	3	11,5		RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,3107	0,2094	0,1876	0,1799	0,1636
V 40x10x1,5-2	5	3	11		RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,3542	0,2386	0,2139	0,2053	0,1865
V 40x15x1-2	5	3	11,7		RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,3542	0,2387	0,2139	0,2053	0,1865
V 40x20x0,8-3	5	3	11,5	1,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,1799	0,1209	0,1100	0,1060	0,0948
V 40x25x1-3,5	5	3	11,5	1,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,3629	0,2420	0,2160	0,2072	0,1974
* V 40x25x3-5	5	3	11,5	1,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,3629	0,2420	0,2160	0,2072	0,1974

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

www.plasticmetall.com

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

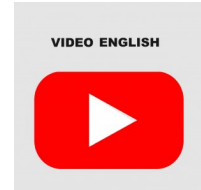
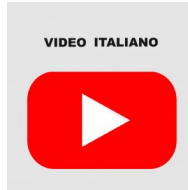
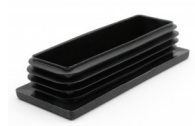
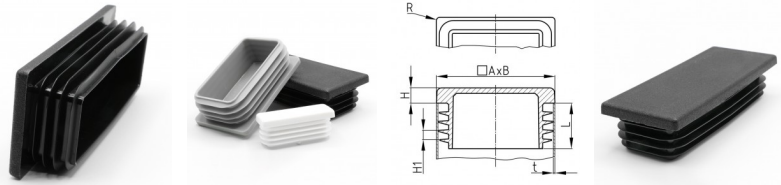
Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see www.plasticmetall.com

EUR prices per piece, netto.

## V für Rechteckrohre

Lamellenstopfen für Rechteckrohre  
Lamella plugs for rectangular tubes



Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - Lamella plugs

Bestellnummer Order number	H	H1	L	R	Farbe Colour	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
V 40x30x1-3	5	3	11,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,4134	0,2770	0,2497	0,2389	0,2280
V 40x30x3-5	5	3	11,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,4134	0,2770	0,2492	0,2389	0,2280
V 40x35x1-3	5	3	11,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,4134	0,2770	0,2492	0,2389	0,2280
V 45x20x1-3	5	3	11,5	3	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,4134	0,2770	0,2492	0,2389	0,2280
V 45x25x0,8-3	5	3	11,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,4134	0,2770	0,2497	0,2389	0,2280
* V 45x25x3-5	5	3	11,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,4134	0,2770	0,2492	0,2389	0,2280
V 45x30x0,8-3	5	3	11,5	1,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,4134	0,2770	0,2492	0,2389	0,2280
* V 45x30x3-5	5	3	11,5	1,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,4134	0,2770	0,2492	0,2389	0,2280
V 45x35x1-3,5	5	3	11,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,4134	0,2770	0,2492	0,2389	0,2280
V 50x10x0,8-2	3,5	3	11,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,2553	0,1833	0,1644	0,1482	0,1331
V 50x20x0,8-3	5	3	14,5	1,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,4406	0,2943	0,2651	0,2506	0,2411
V 50x25x0,8-3	5	3	14,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,5190	0,3458	0,3107	0,2954	0,2812
* V 50x25x3-4,5	5	3	14,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,5190	0,3458	0,3107	0,2954	0,2812
V 50x30x1-3	5	3	14,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,5704	0,3818	0,3446	0,3262	0,3118
* V 50x30x3	5	4	14	3	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,6504	0,4353	0,3928	0,3719	0,3556
V 50x30x3-5	5	3	14,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,3763	0,2698	0,2427	0,2186	0,1968
V 50x34x1-3,5	5	3	14,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,5704	0,3818	0,3446	0,3262	0,3118
V 50x35x1-3,5	5	3	14,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,5704	0,3818	0,3446	0,3262	0,3118
V 50x40x0,8-3	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,6488	0,4319	0,3905	0,3698	0,3512
* V 50,8x25,4x1-3	5	3	14,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,3512	0,2517	0,2265	0,2039	0,1835
* V 50,8x38,1x1-3	5	3	14,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,4108	0,2944	0,2650	0,2385	0,2146
* V 55x25x2	5	12	1,5	1,5	RAL 9005 Tiefschwarz	0,7234	0,5185	0,4665	0,4201	0,3781
* V 55x25x1,5	5	10	1,5	1,5	RAL 9005 Tiefschwarz	0,7234	0,5185	0,4665	0,4201	0,3781
V 55x34x1,5-4	5	3	14,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,6762	0,4493	0,4056	0,3850	0,3676
V 55x40x1,5-4	5	3	14,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,6762	0,4493	0,4056	0,3850	0,3676
* V 60x15x1-2	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,5704	0,3818	0,3446	0,3262	0,3118
V 60x20x1-3	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,6488	0,4319	0,3905	0,3698	0,3512
V 60x25x0,8-3	5	3	14,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,6762	0,4492	0,4056	0,3850	0,3676
V 60x30x1-3	5	3	14,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,7012	0,4679	0,4220	0,4012	0,3818
V 60x30x3-5	5	3	14,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,7012	0,4679	0,4220	0,4012	0,3818
* V 60x33x1,5-3,5	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,7012	0,4679	0,4220	0,4012	0,3818
V 60x35x1,5-3,5	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,7504	0,5322	0,4799	0,4286	0,4001
V 60x40x1-3	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,9096	0,6040	0,5436	0,5180	0,4939
V 60x40x3-5	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,9880	0,6913	0,6216	0,5594	0,5233
V 60x45x1,5-4	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,9880	0,6913	0,6216	0,5594	0,5233
V 60x50x1,5-3,5	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,0533	0,7622	0,6860	0,6173	0,5670
* V 63,5x25,4x1-3	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,5777	0,4139	0,3726	0,3353	0,3017

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

www.plasticmetall.com

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

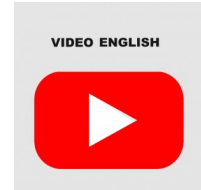
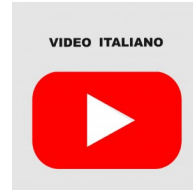
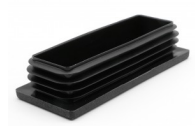
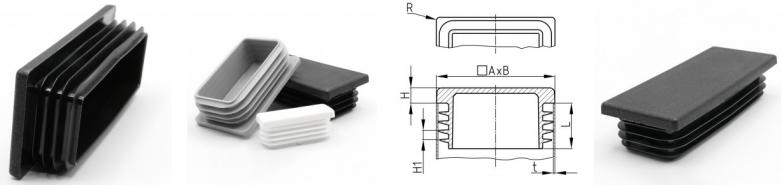
Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see www.plasticmetall.com

EUR prices per piece, netto.

## V für Rechteckrohre

Lamellenstopfen für Rechteckrohre  
Lamella plugs for rectangular tubes



Bestellnummer Order number	H	H1	L	R	Farbe Colour	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
V 65x35x1-3	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,7177	0,5143	0,4630	0,4166	0,3750
V 70x20x1-2	5	5	18,8	3	RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,2008	0,8690	0,7823	0,7040	0,6464
V 70x30x1-3	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,0533	0,7622	0,6860	0,6174	0,5670
V 70x35x1,5-3,5	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,1930	0,7962	0,7164	0,6446	0,5911
V 70x40x1-3	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,1930	0,7962	0,7164	0,6446	0,5911
V 70x40x4	5,5	4,5	17,5	4	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,5391	1,0257	0,9251	0,8789	0,8368
V 70x50x2-4	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,3501	0,8997	0,8114	0,7710	0,7340
V 75x25x1-3	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,6496	0,4656	0,4189	0,3770	0,3394
V 75x50x0,8-2,5	5	3	14,5	4,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,1718	0,8397	0,7557	0,6803	0,6122
* V 75x50x2,5-4,5	5	3	14,5	4,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,1718	0,8397	0,7557	0,6803	0,6122
* V 76,2x38,1x1,2-3,5	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,7296	0,5226	0,4706	0,4237	0,3814
* V 76,2x50,8x1,5-3	5	3	14,5	4,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,0072	0,7219	0,6497	0,5847	0,5262
* V 76,2x50,8x3-5	5	3	14,5	4,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,0072	0,7219	0,6497	0,5847	0,5262
V 80x20x1-2	6	5	17,6	2,5	RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,0371	0,6938	0,6254	0,5632	0,5074
V 80x25x1-3	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,1025	0,7133	0,5988	0,5387	0,4852
V 80x30x1-2,5	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,1711	0,7786	0,7012	0,6662	0,6334
V 80x30x2,5-4,5	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,7786	0,7012	0,6311	0,5680	0,5114
V 80x40x1-3	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,2978	0,8658	0,7786	0,7393	0,7033
V 80x40x3-5	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,8287	0,5939	0,5346	0,4811	0,4330
* V 80x45x1,5-3,5	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,1908	0,8535	0,7681	0,6913	0,6222
V 80x50x1,5-3,5	5	4,5	21,5	4	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,6224	1,1627	1,0464	0,9419	0,8475
V 80x60x1,5-4,5	5	3	24	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,5834	0,9868	0,8877	0,8473	0,8070
V 80x60x4-6	5	3	24	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,3102	0,9389	0,8449	0,7605	0,6844
V 90x20x1-2,5	5	3	14,5		RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,7067	0,5065	0,4558	0,4102	0,3691
V 90x40x2-4	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß	0,9357	0,6705	0,6035	0,5432	0,4889
V 90x50x2-4,5	5	4,5	21,5	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,2433	0,8908	0,8018	0,7217	0,6495
V 90x70x3-5,5	6	4,5	21,5	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,6814	1,2051	1,0846	0,9761	0,8786
V 100x25x1,5-3	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,6853	0,5158	0,4619	0,4158	0,3743
V 100x30x1,5-3,5	5	3	14,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,7344	0,5652	0,5085	0,4577	0,4120
V 100x40x1,5-3,5	5	3	14,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,9689	0,8012	0,7210	0,6490	0,5842
V 100x50x1,5-4,5	5	4,5	24	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,5590	1,1173	1,0121	0,9049	0,8144
V 100x50x3,2-5	6	8	25	5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	2,4460	1,7294	1,5564	1,4007	1,2608
V 100x60x2,5-4,5	6	4	24,5	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,6908	1,2721	1,1449	1,0304	0,9275
V 100x80x3-5,5	6	4,5	24	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	2,6033	1,9499	1,8540	1,5793	1,4213
V 100x80x4-6	6,5	7	18,5	4	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	4,1340	2,7481	2,5714	2,3140	2,0830
V 110x30x2-4	5	3	14,5	2	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	0,9561	0,7202	0,6482	0,5841	0,5256
* V 110x60x3,5-5,5	6	4,5	24	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	2,3347	1,6997	1,5296	1,3765	1,2390

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

www.plasticmetall.com

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see www.plasticmetall.com

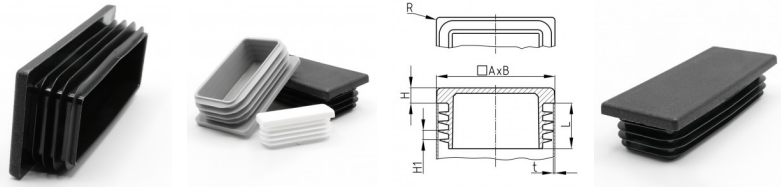
EUR prices per piece, netto.

# Lamellenstopfen Lamella plugs

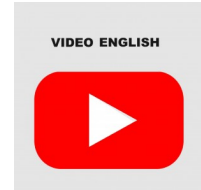
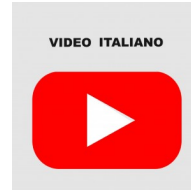
Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## V für Rechteckrohre

Lamellenstopfen für Rechteckrohre  
Lamella plugs for rectangular tubes



Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - Lamella plugs



Bestellnummer Order number	H	H1	L	R	Farbe Colour	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
V 110x70x3-5	6	4,5	24	6	RAL 9005 Tiefschwarz	2,3347	1,6997	1,5296	1,3765	1,2390
V 120x30x1-2,5	5	3	14,5	2,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,3127	0,9758	0,8782	0,7904	0,7114
V 120x40x1,5-2	5	4	16	3	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9005 Tiefschwarz	3,5404	2,5373	2,2836	2,0553	1,8497
V 120x40x3-5	6	4,5	21,5	7,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,3127	0,9758	0,8782	0,7904	0,7114
V 120x50x3-5,5	6	4,5	21,5	7,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	1,5436	1,1589	1,0430	0,9387	0,8448
V 120x60x1,5-4	5	5	24,5	7,5	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	2,6403	1,9645	1,7681	1,5914	1,4322
* V 120x60x5	5	5	18	9	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	6,1644	4,4178	3,9760	3,5784	3,2206
V 120x80x2-5,5	6	5	24,5	8	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	2,6793	1,9202	1,7282	1,5553	1,3999
V 120x80x5-8	7	8	25	8	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	4,9754	3,5683	3,2115	2,8903	2,6013
V 120x100x3,5-6	6	4,5	24	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	4,6259	3,3151	2,9838	2,6854	2,4168
* V 125x75x2-5	6	4,5	24,5	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	2,9523	2,1511	1,9359	1,7423	1,5679
* V 140x40x2-4,5	6	5	21,5	4	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	2,9523	2,1511	1,9359	1,7423	1,5679
* V 140x50x2-5	6	4,5	21,5	3	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	2,9523	2,1511	1,9359	1,7423	1,5679
V 140x60x2-4,5	6	4,5	24,5	8	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	2,8017	2,0079	1,8071	1,6263	1,4637
V 140x70x2,5-5,5	6	5	24,5	12	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	3,0032	2,1522	1,9373	1,7435	1,5690
V 140x70x4-6,5	6	5	24,5	12	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	2,9249	2,0963	1,8867	1,6980	1,5281
V 140x80x2-4,5	5	4,5	24,5	12	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	3,9126	2,8041	2,5237	2,2714	2,0442
V 140x100x3-6	6	5	24,5	8	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	4,6178	3,3094	2,9783	2,6805	2,4125
* V 150x30x1,5-3	6	5	21,5	3	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	3,1473	2,2553	2,0297	1,8267	1,6454
V 150x40x2-4,5	6	5	21,5	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	3,2734	2,4166	2,1750	1,9574	1,7616
V 150x50x2-4	6	8	28	6	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	5,0256	3,6163	3,2546	2,9294	2,6363
V 150x50x4-7	6	4,5	21,5	4	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	3,3275	2,3846	2,1462	1,9315	1,7383
V 150x60x2,5-5	6	5	21,5	8	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	3,3946	2,4328	2,1896	1,9707	1,7735
V 150x75x2,5-5,5	6	5	21,5	8	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	3,3946	2,4328	2,1896	1,9707	1,7735
* V 150x75x5,5-8,5	6	5	21,5	8	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	4,5838	3,2851	2,9566	2,6611	2,3949
V 150x100x1,5-4,5	6	5	24,5	8	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	6,4422	4,6170	4,1553	3,7398	3,3658
V 150x100x3-5,5	7	7	27,5	8	RAL 9005 Tiefschwarz	10,9333	7,8357	7,0521	6,3469	5,7122
* V 152,4x50,8x3-6	6	5	21,5	4	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	3,8172	2,7356	2,4622	2,2160	1,9943
* V 160x50x2,5-5,5	6	5	21,5	8	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	3,6165	2,5921	2,3330	2,0996	1,8896
V 160x60x2,5-5	6	5	21,5	8	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	3,6165	2,5921	2,3330	2,0996	1,8896
V 160x80x3-5,5	6	5	24,5	12	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	5,2906	3,7916	3,4125	3,0713	2,7641
V 200x100x3-6	5	5	30,5	10	RAL 9005 Tiefschwarz	15,5876	11,1711	10,0540	9,0486	8,1438
* V 200x120x6,3-9	6	5,5	30,5	12	RAL 7042 Verkehrsgrau A, RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz	10,9343	7,8740	7,0867	6,3778	5,7402

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

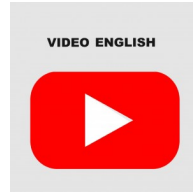
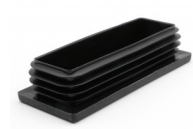
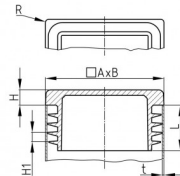


# Lamellenstopfen Lamella plugs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## V für Rechteckrohre

Lamellenstopfen für Rechteckrohre  
Lamella plugs for rectangular tubes



Farben
RAL 9005 Tiefschwarz
RAL 9003 Signalweiß
RAL 7042 Verkehrsgrau A

Material
Polyethylen (PE)

Colours
RAL 9005 jet black
RAL 9003 signal white
RAL 7042 traffic grey A

Material
Polyethylene (PE)

**Hinweise**  
Bitte geben Sie bei Anfragen und Bestellungen die Rohrwandstärke an. Die Lamellenstopfen sind für den Einsatz in Rohren oder gleichwertigen Bohrungen mit freien, den lichten Nennmaßen entsprechenden Durchgängen in mindestens Schaftlänge vorgesehen. Produktionstechnisch bedingt kann ein Restanguss die Schaftlänge überragen. Material und Ausführung des Schaftes stellen den Halt gegen Herausfallen und eine ausreichend leichtgängige Montage sicher. Die Oberfläche ist nach Wahl des Herstellers glatt oder funkenodiert. Die Lamellen sind geschlossen oder unterbrochen. Die Lamellen sind nicht zur Abdichtung gegen Flüssigkeiten geeignet. Bei entsprechendem Bedarf ist eine Anfertigung mit Ihrem Firmenlogo möglich.

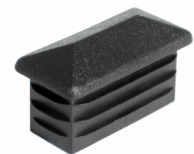
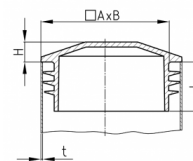
**Hints**  
Please specify the wall thickness. Lamella plugs are suitable for tubes or equivalent apertures with a free inside diameter corresponding to the nominal measures with a depth not under the shaft length. Production-related a possible sprue can overlap the length of shaft. Material and shaft design guarantee tight hold and easy assembly. At seller's option the surface can be polished or spark eroded. The ribs are circularly closed or interrupted. The ribs are not suitable for sealing against fluids. On adequate order there is the possibility to apply your logo.

# Lamellenstopfen Lamella plugs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## VT Rechteckrohre

Lamellenstopfen aus Polyethylen mit Polster für Rohre  
Ribbed polyethylene lamella plug with capping



Bestellnummer Order number	A	B	H	L	t	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* VT 25x15x1,5-2	25	15	5	12	1,5-2	0,1804	0,1293	0,1164	0,1047	0,0943
* VT 30x10x1,5-2	30	10	5	12	1,5-2	0,1763	0,1264	0,1137	0,1023	0,0921
* VT 30x15x1,5-2	30	15	5	12	1,5-2	0,2260	0,1620	0,1457	0,1312	0,1180
* VT 30x20x1,5-2	30	20	5	14	1,5-2	0,2131	0,1527	0,1375	0,1237	0,1114
* VT 40x15x1,5-2	40	15	5	12	1,5-2	0,2773	0,1987	0,1789	0,1609	0,1450
* VT 40x20x1,5-2	40	20	5	14	1,5-2	0,2791	0,2000	0,1799	0,1620	0,1458

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

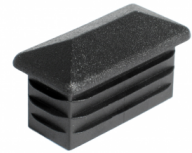
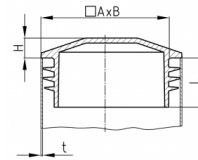
EUR prices per piece, netto.

# Lamellenstopfen Lamella plugs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## VT Rechteckrohre

Lamellenstopfen aus Polyethylen mit Polster für Rohre  
Ribbed polyethylene lamella plug with capping



Bestellnummer Order number	A	B	H	L	t	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* VT 40x30x1,5-2	40	30	5	13	1,5-2	0,4992	0,3577	0,3220	0,2897	0,2607
* VT 50x20x1,5-2	50	20	5	13	1,5-2	0,4992	0,3577	0,3220	0,2897	0,2607
* VT 50x30x1,5-2	50	30	5	13	1,5-2	0,6077	0,4355	0,3920	0,3528	0,3176
* VT 50x40x1,5-2	50	40	5	12	1,5-2	0,7262	0,5205	0,4684	0,4216	0,3794
* VT 60x20x1,5-2	60	20	5	14	1,5-2	0,7122	0,5104	0,4594	0,4135	0,3722
* VT 60x30x1,5-2	60	30	5	14	1,5-2	0,8325	0,5966	0,5370	0,4833	0,4350
* VT 60x40x1,5-2	60	40	5	14	1,5-2	0,9236	0,6619	0,5957	0,5362	0,4825

Farben
schwarz

Material
Polyethylen (PE)

Colours
black

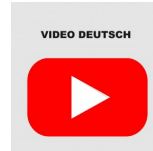
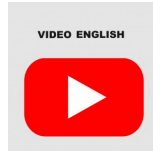
Material
Polyethylene (PE)

# Lamellenstopfen Lamella plugs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## VD

Lamellenstopfen wie V jedoch mit dünner Deckplatte  
Lamella plugs like V but with cover plate



Bestellnummer Order number	Rohr-Außen-Ø x Wandstärke Outer-tube-Ø x thickness of wall	A Schaftlänge A Shaft length	B	C	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* VD 20x15x1-2	20x15x1-2	11,5	3	2	0,0908	0,0649	0,0586	0,0527	0,0475
VD 20x20x0,8-3	20x20x0,8-3	11,5	3	2	0,1392	0,0997	0,0897	0,0809	0,0729
* VD 25x20x1-2,5	25x20x1-2,5	11,5	3	2	0,1146	0,0820	0,0740	0,0665	0,0598
VD 25x25x0,8-2,5	25x25x0,8-2,5	11,5	3	2	0,2030	0,1455	0,1309	0,1177	0,1061
VD 30x15x0,8-2,5	30x15x0,8-2,5	11,5	3	2	0,1370	0,0981	0,0883	0,0794	0,0715
VD 30x20x0,8-3	30x20x0,8-3	11,5	3	2	0,1370	0,0981	0,0883	0,0794	0,0715
* VD 30x25x0,8-3	30x25x0,8-3	11,5	3	2	0,1724	0,1158	0,1108	0,0998	0,0898
VD 30x30x1-2,5	30x30x1-2,5	11,5	3	2	0,1757	0,1259	0,1133	0,1021	0,0919
* VD 35x20x0,8-2,5	35x20x0,8-2,5	11,5	3	2	0,1861	0,1333	0,1201	0,1080	0,0972
* VD 35x25x0,8-2,5	35x25x0,8-2,5	11,5	3	2	0,2299	0,1649	0,1483	0,1335	0,1201
VD 35x35x0,8-2,5	35x35x0,8-2,5	14,5	3	2	0,3021	0,2166	0,1949	0,1753	0,1580
VD 40x20x0,8-2,5	40x20x0,8-2,5	11,5	3	2	0,1698	0,1215	0,1095	0,0985	0,0888
* VD 40x25x1-3	40x25x1-3	11,5	3	2	0,2464	0,1765	0,1588	0,1430	0,1287
* VD 40x30x1-2,5	40x30x1-2,5	11,5	3	2	0,2634	0,1888	0,1700	0,1529	0,1377
VD 40x40x1-2,5	40x40x1-2,5	14,5	3	2	0,3215	0,2305	0,2075	0,1867	0,1681
* VD 45x25x0,8-2,5	45x25x0,8-2,5	11,5	3	2	0,2865	0,2055	0,1848	0,1663	0,1497
* VD 45x30x0,8-2,5	45x30x0,8-2,5	11,5	3	2	0,2902	0,2081	0,1872	0,1685	0,1516
* VD 45x45x1-2,5	45x45x1-2,5	14,5	3	2	0,4416	0,3165	0,2848	0,2562	0,2307

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
www.plasticmetall.com

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see www.plasticmetall.com

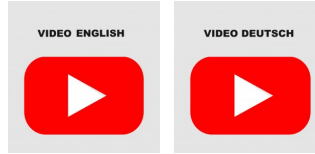
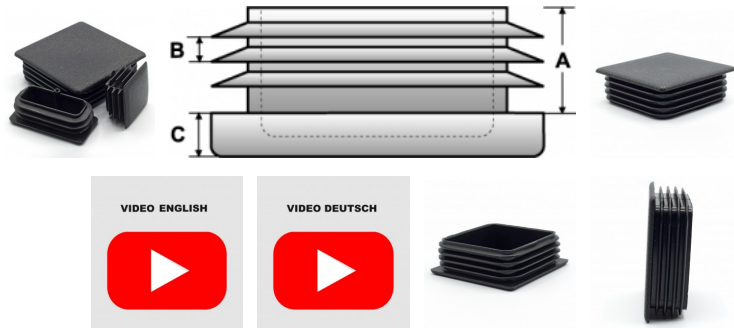
EUR prices per piece, netto.

# Lamellenstopfen Lamella plugs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## VD

Lamellenstopfen wie V jedoch mit dünner Deckplatte  
Lamella plugs like V but with cover plate



Bestellnummer Order number	Rohr-Außen-Ø x Wandstärke Outer-tube-Ø x thickness of wall	A Schaftlänge A Shaft length	B	C	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* VD 50x20x0,8-2,5	50x20x0,8-2,5	14,5	3	2	0,3535	0,2530	0,2276	0,2048	0,1841
* VD 50x25x0,8-2,5	50x25x0,8-2,5	14,5	3	2	0,3535	0,2530	0,2276	0,2048	0,1841
* VD 50x30x1-2,5	50x30x1-2,5	14,5	3	2	0,3535	0,2530	0,2276	0,2048	0,1841
* VD 50x40x0,8-2,5	50x40x0,8-2,5	14,5	3	2	0,3981	0,2855	0,2568	0,2312	0,2082
VD 50x50x1-2,5	50x50x1-2,5	14,5	3	2	0,4607	0,3302	0,2973	0,2673	0,2407
* VD 60x20x1-2,5	60x20x1-2,5	14,5	3	2	0,3954	0,2832	0,2548	0,2293	0,2063
* VD 60x25x0,8-2,5	60x25x0,8-2,5	14,5	3	2	0,4376	0,3136	0,2823	0,2541	0,2287
* VD 60x30x1-2,5	60x30x1-2,5	14,5	3	2	0,4846	0,3472	0,3125	0,2811	0,2530
* VD 60x40x1-2,5	60x40x1-2,5	14,5	3	2	0,5774	0,4139	0,3725	0,3354	0,3017
VD 100x20x1,5-2,5	100x20x1,5-2,5	14,5	3	2	0,7125	0,5106	0,4596	0,4137	0,3724
VD 120x20x1,5-2,5	120x20x1,5-2,5	14,5	3	2	0,7561	0,5420	0,4877	0,4390	0,3950
* VD 140x140x4-6	140x140x4-6	35	6	3	5,5127	3,9507	3,5555	3,2002	2,8802

Farben
Schwarz

Material
Polyethylen (PE)

Colours
Black

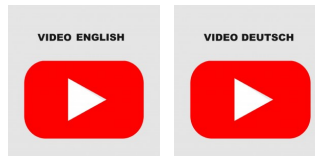
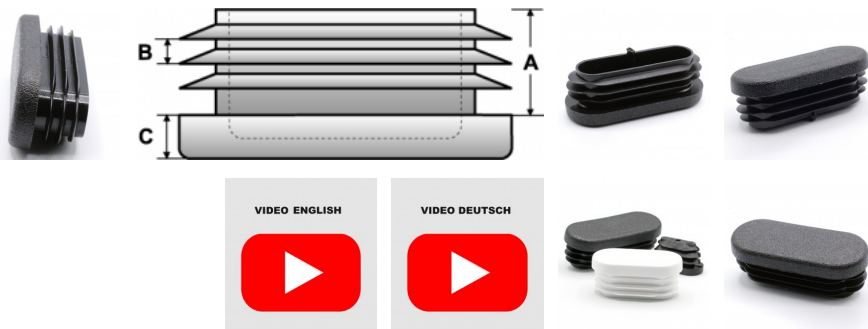
Material
Polyethylene (PE)

# Lamellenstopfen Lamella plugs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## VOV

Lamellenstopfen für Flachovalrohre  
Lamella plugs for flat-oval tubes



Bestellnummer Order number	Rohr-Außen-Ø x Wandstärke Outer-tube-Ø x thickness of wall	A	B	C	Farbe Colour	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* VOV 20x10x2	20x10x2	10	2,5	5,5	schwarz, signalweiß	0,3642	0,2375	0,2139	0,2053	0,1853
VOV 25x12x2	25x12x2	11,0	3	5	schwarz, signalweiß	0,3829	0,2560	0,2298	0,2188	0,1965
VOV 30x15x1-2,5	30x15x1-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß	0,2094	0,1407	0,1266	0,1137	0,1025
* VOV 30x15x1,5-2 mit gewölbter Deckplatte	30x15x1,5-2	16	4	4	schwarz, signalweiß	0,2230	0,1633	0,1470	0,1324	0,1191
VOV 35x15x0,8-2,5	35x15x0,8-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß	0,2094	0,1407	0,1266	0,1137	0,1025
VOV 35x20x1-3	35x20x1-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß	0,2094	0,1407	0,1266	0,1137	0,1025
* VOV 38,1x19,1x0,8-2	38,1x19,1x0,8-2	11,5	3	6	schwarz, signalweiß	0,2166	0,1553	0,1396	0,1255	0,1131

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
www.plasticmetall.com

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see www.plasticmetall.com

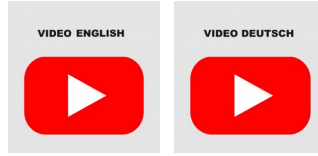
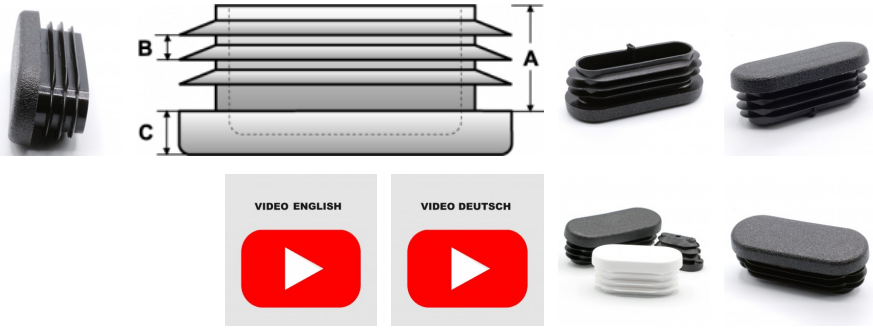
EUR prices per piece, netto.

# Lamellenstopfen Lamella plugs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## VOV

Lamellenstopfen für Flachovalrohre  
Lamella plugs for flat-oval tubes



Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - Lamella plugs

Bestellnummer Order number	Rohr-Außen-Ø x Wandstärke Outer-tube-Ø x thickness of wall	A	B	C	Farbe Colour	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* VOV 38x20x1,5 mit gewölbter Deckplatte	38x20x1,5	20,0	3	5	schwarz, signalweiß	0,2590	0,1855	0,1669	0,1502	0,1352
VOV 38x20x1-3	38x20x1-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß	0,2582	0,1734	0,1559	0,1396	0,1266
* VOV 38x20x1-3 mit gewölbter Deckplatte	38x20x1-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß	0,2582	0,1734	0,1559	0,1396	0,1266
VOV 40x20x1-3	40x20x1-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß	0,2582	0,1734	0,1559	0,1396	0,1266
* VOV 40x20x0,8-2,5 mit gewölbter Deckplatte	40x20x0,8-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß	0,2621	0,1767	0,1591	0,1432	0,1290
* VOV 40x25x1-3	40x25x1-3	11,5	3	6,0	schwarz, signalweiß	0,2948	0,2114	0,1902	0,1711	0,1540
* VOV 45x18x1,5-3	45x18x1,5-3	11,5	3	7	schwarz, signalweiß	0,2948	0,2114	0,1902	0,1711	0,1540
* VOV 45x20x1,5-3	45x20x1,5-3	11,5	3	8,0	schwarz, signalweiß	0,2780	0,1991	0,1792	0,1614	0,1453
VOV 48x20x1-2,5	48x20x1-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß	0,3359	0,2245	0,2030	0,1919	0,1833
* VOV 50x15x1-2,5	50x15x1-2,5	11,5	3	6,0	schwarz, signalweiß	0,2691	0,1929	0,1736	0,1562	0,1407
VOV 50x20x1-3	50x20x1-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß	0,3629	0,2442	0,2192	0,2048	0,1909
* VOV 50x25x1-2,5	50x25x1-2,5	11,5	3	3	schwarz, signalweiß	0,3629	0,2442	0,2192	0,2048	0,1909
* VOV 50x25x1-2,5 mit gewölbter Deckplatte	50x25x1-2,5	11,5	3	3	schwarz, signalweiß	0,3629	0,2442	0,2192	0,2048	0,1909
* VOV 50x30x1-2,5	50x30x1-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß	0,4145	0,2911	0,2621	0,2360	0,2123
* VOV 50x30x1-2,5 mit gewölbter Deckplatte	50x30x1-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß	0,4145	0,2911	0,2621	0,2360	0,2123
VOV 60x20x1-2	60x20x1-2	13,0	4	5	schwarz, signalweiß	0,7993	0,5855	0,5270	0,4748	0,4277
* VOV 60x25x1,5-3	60x25x1,5-3	14,5	3	5	schwarz, signalweiß	0,4273	0,3062	0,2756	0,2479	0,2233
VOV 60x30x1-2	60x30x1-2	13,0	4,5	5	schwarz, signalweiß	0,7993	0,5855	0,5270	0,4748	0,4277
* VOV 60x30x1,5-2 mit gewölbter Deckplatte	60x30x1,5-2	13,5	8	schwarz, signalweiß	1,0338	0,9305	0,8373	0,7537	0,6782	
* VOV 70x40x1-3	70x40x1-3	14,5	3	5	schwarz, signalweiß	0,6586	0,4724	0,4252	0,3827	0,3444
* VOV 70x40x1-3 mit gewölbter Deckplatte	70x40x1-3	14,5	3	5	schwarz, signalweiß	0,6586	0,4724	0,4252	0,3827	0,3444
* VOV 80x25x1,2-2,5	80x25x1,2-2,5	14,5	3	5	schwarz, signalweiß	0,5722	0,4102	0,3691	0,3322	0,2989
* VOV 80x25x1,2-2,5 mit gewölbter Deckplatte	80x25x1,2-2,5	14,5	3	5	schwarz, signalweiß	0,5722	0,4102	0,3691	0,3322	0,2989
* VOV 80x40x1,2-3	80x40x1,2-3	14,5	3	5	schwarz, signalweiß	0,7131	0,5108	0,4598	0,4138	0,3724

Farben	Material
Schwarz, signalweiß RAL 9003	Polyethylen (PE)

Colours	Material
Black, signal-white RAL 9003	Polyethylene (PE)

**Hinweise**  
Lamellenstopfen ohne Angabe der Rohrwandstärke passen im allgemeinen für Rohrwandstärken 1,5 bis 2. Geben Sie bitte bei Bestellungen die Rohrwandstärke an. Die Lamellenstopfen sind für den Einsatz in Rohren oder adäquaten Bohrungen mit freien, lichten, den Nennmaßen entsprechenden Durchgängen in mind. Schaftlänge vorgesehen. Material und Ausführung des Schaftes stellen den Halt gegen Herausfallen und eine ausreichend leichtgängige Montage sicher. Die Oberfläche ist nach Wahl des Herstellers glatt oder in Funkenerosionsstruktur. Bei entsprechendem Bedarf ist eine kurzfristige Anfertigung mit ihrem Firmenlogo möglich. Als Sonderanfertigung sind noch zahlreiche Zwischengrößen verfügbar, die bei entsprechend schwergängiger Montage einen festeren Sitz aufweisen.

**Hints**  
Lamella plugs without specifications are generally designed for a tube wall thickness of 1,5 to 2 mm. Please specify the wall thickness. Lamella plugs are suitable for tubes or equivalent apertures with a free inside diameter corresponding to the nominal measures with a depth not under the shaft length. Material and shaft design guarantee tight hold and easy assembly. Surface can be polished or spark eroded. Lamellas are not suitable for sealing against fluids. On adequate order there is the possibility to apply your logo at short notice. Many intermediate sizes with circular closed lamellas are available as special order. Higher resistance to drop-out could be achieved by tighter insertion. As special parts are also a lot of intermediate sizes available.

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

www.plasticmetall.com

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see www.plasticmetall.com

EUR prices per piece, netto.



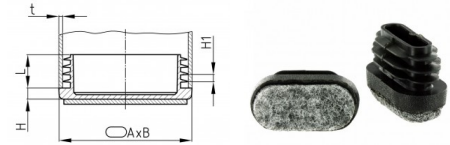
# Ovaler Lamellenstopfen mit Filzgleitfläche aus Polyethylen für Flachrohre

## Oval ribbed lamella plug for flat tubes

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

### Serie VOVF

Ovaler Lamellenstopfen mit Filzgleitfläche aus Polyethylen für Flachrohre  
Oval ribbed lamella plug for flat tubes



Bestellnummer Order number	A	B	H	H1	L	t	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* VOVF 30x15x1-2,5	30	15	5	3	11,5	1-2,5	1,6784	1,2028	1,0825	0,9743	0,8768
* VOVF 35x15x0,8-2,5	35	15	5,5	3,5	11,5	0,8-2,5	1,8606	1,3334	1,2001	1,0800	0,9721
* VOVF 35x20x1-3	35	20	5	3	11,5	1-3	1,9067	1,3664	1,2298	1,1068	0,9961
* VOVF 40x20x0,8-3	40	20	5	3	11,5	0,8-3	1,9487	1,3965	1,2569	1,1312	1,0181
* VOVF 50x20x1-3	50	20	5	3	11,5	1-3	2,1530	1,5430	1,3887	1,2499	1,1248

Farben	Material	Colours	Material
Schwarz	Grundkörper: Polyethylen (PE) Gleitfläche: Filz	Black	Base body: Polyethylene (PE) Slide base: felt

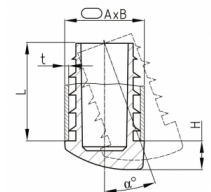
# Möbelgleiter - Schräge Stapelstuhl-Gleiter /-puffer mit variablem Aufstellwinkel für Ovalrohre

## Angled glides with variable angled slide base for flat oval tubes

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

### VOV/SCH

Möbelgleiter - Schräge Stapelstuhl-Gleiter /-puffer mit variablem Aufstellwinkel für Ovalrohre  
Angled glides with variable angled slide base for flat oval tubes



Bestellnummer Order number	° Grad ° Grad	A	B	H	L	t	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* VOV/SCH 30x15x1,5-2	9-21	30	15	6,5	24,5	1,5-2	0,2851	0,2043	0,1839	0,1656	0,1490
* VOV/SCH 38x20x1,5-2	9-21	38	20	7,5	24,5	1,5-2	0,3539	0,2537	0,2284	0,2055	0,1850
* VOV/SCH 40x20x1,5-2	0-20	40	20	8	25	1,5-2	0,4404	0,3156	0,2839	0,2556	0,2299
* VOV/SCH 48x20x1,5-2	0-20	48	20	8	25	1,5-2	0,4646	0,3331	0,2998	0,2698	0,2428

Farben	Material	Colours	Material
Schwarz	Polyethylen (PE)	Black	Polyethylene (PE)

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

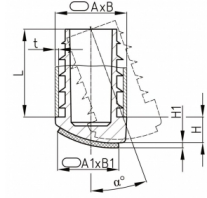
\* Not a stock item, please enquire.

# Filzgleiter-Bodenschongleiter Angled felt glides

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## VOV/SCHF

Filzgleiter-Schräge Stapelstuhl-Gleiter/-puffer mit Filzgleitfläche mit variablem Aufstellwinkel für Ovalrohre  
Angled glides with variable angled slide base for flat oval tubes



Bestellnummer Order number	° Grad ° Grad	A	B	H	H1	L	t	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* VOV/SCHF 30x15x1,5-2	0-20	30	15	6	3	25	1,5-2	2,8759	2,0610	1,8548	1,6695	1,5025
* VOV/SCHF 38x20x1,5-2	0-20	38	20	8	3	25	1,5-2	2,8951	2,0748	1,8673	1,6807	1,5126
* VOV/SCHF 40x20x1,5-2	0-20	40	20	8	3	25	1,5-2	2,9078	2,0840	1,8756	1,6880	1,5192

Farben
Schwarz

Material
Polyäthylen (PE), Gleitfläche: Filz

Colours
Black

Material
Polyethylene (PE), Slide base: felt

## Lamellenstopfen Lamella plugs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## V/SCH

Schräge Lamellenstopfen aus Polyäthylen für Vierkantrohre  
Polyethylene inclined lamella plugs for square and rectangular tubes



Bestellnummer Order number	Rohr-Außen-Ø x Wandstärke Outer-tube-Ø x thickness of wall	Schaftlänge Shaft length	Aufstellwinkel Set up angle	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* V/SCH 18x18x1-2	18x18x1-2	12,0	10°	0,4710	0,3375	0,3039	0,2734	0,2462
V/SCH 20x20x1-2	20x20x1-2	12,0	10°	0,2583	0,1724	0,1559	0,1403	0,1266
V/SCH 25x25x1-2	25x25x1-2	15,0	10°	0,2583	0,1724	0,1559	0,1403	0,1266
V/SCH 20x15x1-2	20x15x1-2	12,0	10°	0,2583	0,1724	0,1559	0,1403	0,1266
* V/SCH 25x15x1-2	25x15x1-2	12,0	10°	0,4843	0,3470	0,3123	0,2810	0,2530
* V/SCH 30x15x1-2	30x15x1-2	12,0	10°	0,4265	0,3064	0,2760	0,2489	0,2236
* V/SCH 30x20x1-2	30x20x1-2	15,0	10°	0,4265	0,3064	0,2760	0,2489	0,2236

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

## Lamellenstopfen Lamella plugs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

### V/SCH

Schräge Lamellenstopfen aus Polyäthylen für Vierkantrohre  
Polyethylene inclined lamella plugs for square and rectangular tubes



Farben
Schwarz

Material
Polyethylen (PE)

Colours
Black

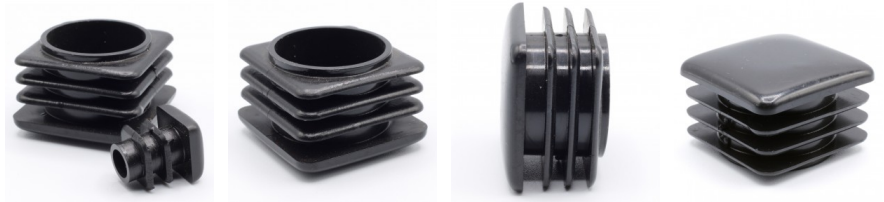
Material
Polyethylene (PE)

## Sichtstopfen Decorative inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

### VHG Quadrat

Sichtstopfen für Quadratrohre  
Decorative inserts for square tubes



Bestellnummer Order number	Rohr-Außen-Ø x Wandstärke Outer-tube-Ø x thickness of wall	Schaftlänge Shaft length	Deckplatte Coverplate	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* VHG 12,7x12,7	12,7x12,7x1,5	14	4	0,1636	0,1172	0,1056	0,0949	0,0856
* VHG 15x15	15x15x1,5	14	5	0,1766	0,1267	0,1139	0,1024	0,0922
* VHG 18x18	18x18x1,5	15	5	0,2225	0,1595	0,1433	0,1292	0,1164
* VHG 20x20	20x20x1,5	12	5	0,3152	0,2105	0,1898	0,1712	0,1537
* VHG 25x25	25x25x1,5-2	17	5	0,3359	0,2299	0,2072	0,1866	0,1677
* VHG 30x30	30x30x1,5-2	18	5	0,3913	0,2596	0,2334	0,2225	0,2116
* VHG 35x35	35x35x1,5-2	19	5	0,4905	0,3518	0,3165	0,2848	0,2564
* VHG 40x40	40x40x1,5-2	19	5	0,7089	0,5365	0,4843	0,4364	0,3928

Farben
Schwarz

Material
Polyethylen (PE)

Colours
Black

Material
Polyethylene (PE)

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
www.plasticmetall.com

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see www.plasticmetall.com

EUR prices per piece, netto.

## Sichtstopfen Decorative inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

### VHG Rechteck



Sichtstopfen für Rechteckrohre  
Decorative inserts for rectangular tubes

Bestellnummer Order number	Rohr-Außen-Ø x Wandstärke Outer-tube-Ø x thickness of wall	Schaftlänge Shaft length	Deckplatte Coverplate	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* VHG 25x15	25x15x1,5-2	15	5	0,2160	0,1547	0,1392	0,1252	0,1127
* VHG 30x15	30x15x1,5-2	15	5	0,2617	0,1876	0,1689	0,1520	0,1369
* VHG 30x20	30x20x1,5-2	15	5	0,2746	0,1974	0,1777	0,1591	0,1439
* VHG 40x20	40x20x1,5	22	5	0,5726	0,3804	0,3422	0,3080	0,2770
* VHG 40x30	40x30x1,5-2	21	5	0,7743	0,5159	0,4623	0,4165	0,3752
* VHG 50x20	50x20x1,5-2	23	5	0,7743	0,5159	0,4623	0,4165	0,3752
* VHG 50x30	50x30x1,5-2	22	5	0,8516	0,5681	0,5104	0,4593	0,4134
* VHG 50x40	50x40x1,5-2	9	5	0,8516	0,5681	0,5104	0,4593	0,4134
* VHG 60x20	60x20x1,5	23	5	0,9310	0,6456	0,5812	0,5233	0,4711
* VHG 60x40x2-2,5	60x40x2-2,5	17	5	0,9310	0,6456	0,5812	0,5233	0,4711

Farben
Schwarz

Material
Polyethylen (PE)

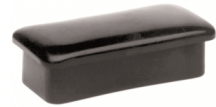
Colours
Black

Material
Polyethylene (PE)

### Sichtstopfen für Rechteckrohre ohne Lamellen Decorative inserts for rectangular tubes without ribs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

### VHG ohne Lamellen



Sichtstopfen für Rechteckrohre ohne Lamellen  
Decorative inserts for rectangular tubes without ribs

Bestellnummer Order number	Rohr-Außen-Ø x Wandstärke Outer-tube-Ø x thickness of wall	Schaftlänge Shaft length	Deckplatte Coverplate	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* VHG 60x40x4	60x40x4	17	5	1,2300	0,8817	0,7934	0,7140	0,6426
* VHG 80x40x2	80x40x2	17	5	1,4526	1,0409	0,9369	0,8433	0,7588
* VHG 80x40x4	80x40x4	17	6	1,4526	1,0409	0,9369	0,8433	0,7588

Farben
Schwarz

Material
Polyethylen (PE)

Colours
Black

Material
Polyethylene (PE)

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
www.plasticmetall.com

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

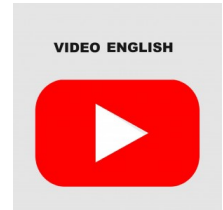
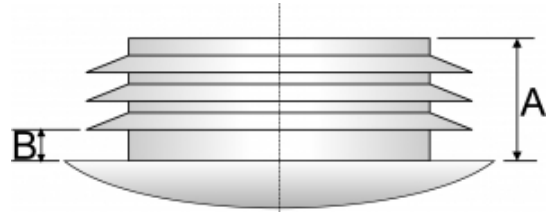
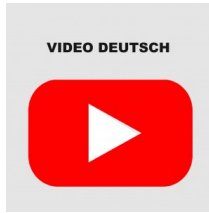
Misprint and mistakes excepted / current version see www.plasticmetall.com

EUR prices per piece, netto.



## SFL

Lamellenstopfen aus Polyäthylen mit schwach gewölbtem Boden  
Polyethylene lamella plugs with soft convex top - No glides!



Bestellnummer Order number	Rohr-Außen-Ø x Wandstärke Outer-tube-Ø x Thickness of wall	A	B	Farbe Colour	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
SFL 10x0,8-1,5	10x0,8-1,5	11,5	2	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1243	0,0861	0,0765	0,0687	0,0621
SFL 12x0,8-1,5	12x0,8-1,5	10	2	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1243	0,0861	0,0765	0,0687	0,0621
SFL 13x0,8-2	13x0,8-2	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1537	0,1046	0,0937	0,0840	0,0753
SFL 14x0,8-2	14x0,8-2	10,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1537	0,1046	0,0937	0,0840	0,0753
SFL 15x0,8-2	15x0,8-2	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1690	0,1154	0,1039	0,0936	0,0842
SFL 16x0,8-2	16x0,8-2(5/8")	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
* SFL 18x0,25-1,5	18x0,25-1,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
SFL 18x0,8-2	18x0,8-2	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
* SFL 18x2,5-3,5	18x2,5-3,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
SFL 19x0,8-2,5	19x0,8-2,5(3/4")	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
SFL 20x0,8-2,5	20x0,8-2,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
SFL 21x0,8-2,5	21x0,8-2,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2083	0,1418	0,1275	0,1145	0,1036
SFL 22x0,8-3	22x0,8-3(7/8")	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2083	0,1418	0,1275	0,1145	0,1036
* SFL 22x2-4	22x2-4	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1397	0,1001	0,0902	0,0812	0,0730
SFL 23x0,8-3	23x0,8-3	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2083	0,1418	0,1275	0,1145	0,1036
SFL 24x0,8-2,5	24x0,8-2,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2083	0,1418	0,1275	0,1145	0,1035
SFL 25x1-2,5	25x1-2,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2313	0,1495	0,1352	0,1216	0,1101
* SFL 25x3-5	25x3-5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2313	0,1495	0,1352	0,1216	0,1101
SFL 26x0,8-3	26x0,8-3	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2313	0,1495	0,1352	0,1216	0,1101
SFL 27x0,8-3	27x0,8-3	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2313	0,1495	0,1352	0,1216	0,1101
SFL 28x0,8-2,5	28x0,8-2,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2582	0,1767	0,1591	0,1429	0,1287
SFL 30x0,8-2,5	30x0,8-2,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2824	0,1919	0,1724	0,1548	0,1396
SFL 30x2,5-4,5	30x2,5-4,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2824	0,1919	0,1724	0,1548	0,1396
SFL 32x0,8-2,5	32x0,8-2,5(1 1/4")	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3119	0,2127	0,1919	0,1724	0,1548
* SFL 32x2,5-4,5	32x2,5-4,5(1 1/4")	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3119	0,2127	0,1919	0,1724	0,1548
SFL 34x0,8-3	34x0,8-3	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3119	0,2127	0,1919	0,1724	0,1548
SFL 35x1-3	35x1-3(1 3/8")	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3347	0,2269	0,2048	0,1841	0,1660
SFL 38x1-3	38x1-3(1 1/2")	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3905	0,2650	0,2389	0,2127	0,1919
SFL 40x1-3	40x1-3	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,4134	0,2803	0,2520	0,2270	0,2043
SFL 42x0,8-2,5	42x0,8-2,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,4613	0,3141	0,2824	0,2541	0,2292
* SFL 44,5x1,2-2,7	44,5x1,2-2,7(1 3/4")	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,4821	0,3269	0,2694	0,2477	0,2216
SFL 45x0,8-2,5	45x0,8-2,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,5965	0,4056	0,3654	0,3283	0,2954
* SFL 48,4x1,2-3	48,4x1,2-3	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7230	0,4905	0,4417	0,3975	0,3577
SFL 50x1-2,5	50x1-2,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,5965	0,4056	0,3654	0,3283	0,2954
SFL 55x1-2,5	55x1-2,5	14,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7763	0,5268	0,4743	0,4265	0,3837
* SFL 57,2x1,2-2,7	57,2x1,2-2,7(2 1/4")	14,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7763	0,5268	0,4743	0,4265	0,3837

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

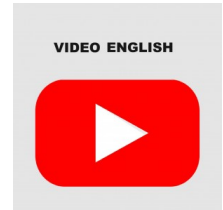
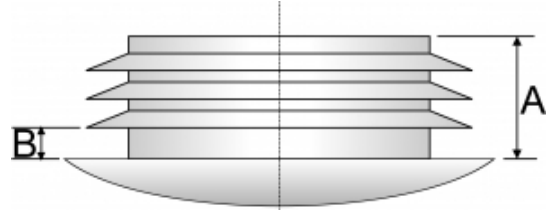
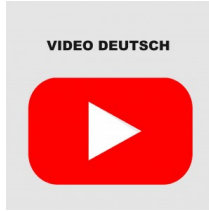
Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

## SFL

Lamellenstopfen aus Polyäthylen mit schwach gewölbtem Boden  
Polyethylene lamella plugs with soft convex top - No glides!



Bestellnummer Order number	Rohr-Außen-Ø x Wandstärke Outer-tube-Ø x Thickness of wall	A	B	Farbe Colour	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
SFL 60x1-2	60x1-2	18	4	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7763	0,5268	0,4743	0,4265	0,3837
* SFL 65x1,5-3,5	65x1,5-3,5	21	4,5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7521	0,5390	0,4851	0,4366	0,3930
* SFL 70x1-3	70x1-3(2 3/4")	21	4,5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,0348	0,7417	0,6675	0,6010	0,5409
* SFL 76,2x1,5-3,5	76,2x1,5-3,5(3")	21	4,5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,9163	0,6568	0,5911	0,5320	0,4787
* SFL 80x1-3	80x1-3	21	4,5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,9559	0,6851	0,6166	0,5550	0,4994
* SFL 85x1,5-3	85x1,5-3	21	4,5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,3878	0,9946	0,8952	0,8055	0,7250
* SFL 88,9x1,8-3,5	88,9x1,8-3,5(3 1/2")	21	4,5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,4085	1,0096	0,9086	0,8178	0,7361

Farben
schwarz
RAL 9003 Signalweiß
RAL 7042 Verkehrsgrau A

Material
Polyethylen (PE)

Colours
black
RAL 9003 signal white
RAL 7042 traffic grey A

Material
Polyethylene (PE)

Hinweise
Lamellenstopfen ohne Angabe der Rohrwandstärke passen im allgemeinen für Rohrwandstärken 1,5 bis 2 mm. Geben Sie bitte bei Bestellungen die Rohrwandstärke an. Die Lamellenstopfen sind für den Einsatz in Rohren oder adäquaten Bohrungen mit freien, lichten, den Nennmaßen entsprechenden Durchgängen in mind. Schaftlänge vorgesehen. Material und Ausführung des Schaftes stellen den Halt gegen Herausfallen und eine ausreichend leichtgängige Montage sicher. Die Oberfläche ist nach Wahl des Herstellers glatt oder in Funkenerosionsstruktur. Die Lamellen sind geschlossen oder unterbrochen. Die Lamellen sind nicht zur Abdichtung gegen Flüssigkeiten geeignet. Bei entsprechendem Bedarf ist eine Anfertigung mit ihrem Firmenlogo möglich. Als Sonderanfertigung sind noch zahlreiche Zwischengrößen verfügbar, die bei entsprechend schwergängigerer Montage einen festeren Sitz aufweisen.
Nicht als Gleiter geeignet!

Hints
The lamella are designed for a wall thickness of 1,5 mm. In most cases they can also be used for a tube wall thickness of 1,5-2 mm. Please specify the wall thickness. lamella plugs are suitable for application in tubes or equivalent boarings with a free inside diameter corresponding to the nominal measures with a depth for at least the length of shaft. Surface can be polished or spark eroded. The ribs are not suitable for sealing against fluids. The ribs are not suitable for sealing against fluids. Your logo can be incorporated on the insert head to special order. As special parts are also a lot of intermediate sizes available.
No glides!

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

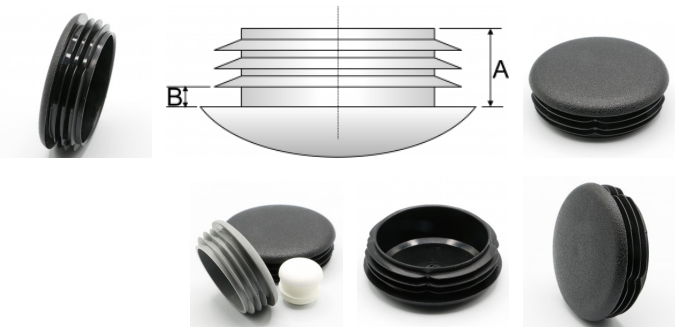
EUR prices per piece, netto.

# Lamellenstopfen lamella plugs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## SRL

Lamellenstopfen aus Polyäthylen mit stark gewölbtem Boden  
Polyethylene lamella plugs with strong convex top - No glides!



Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - lamella plugs

Bestellnummer Order number	Rohr-Außen-Ø x Wandstärke Outer-tube-Ø x Thickness of wall	A	B	Farbe Colour	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* SRL 10x0,8-1,5	10x0,8-1,5	11,5	2,5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1243	0,0861	0,0774	0,0699	0,0633
* SRL 12x0,8-2	12x0,8-2	11,5	2,5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1243	0,0861	0,0774	0,0699	0,0633
* SRL 13x0,8-2	13x0,8-2(1/2")	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1243	0,0861	0,0774	0,0699	0,0633
* SRL 14x0,8-2	14x0,8-2	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1537	0,1046	0,0948	0,0852	0,0765
* SRL 15x0,8-2	15x0,8-2	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1690	0,1154	0,1046	0,0937	0,0840
* SRL 16x0,8-2	16x0,8-2(5/8")	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
* SRL 18x0,25-1,5	18x0,25-1,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
* SRL 18x0,8-2,5	18x0,8-2,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
* SRL 19x0,8-2,5	19x0,8-2,5(3/4")	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
* SRL 20x0,8-2,5	20x0,8-2,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
* SRL 21x0,8-2,5	21x0,8-2,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
* SRL 22x0,8-3	22x0,8-3(7/8")	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2083	0,1418	0,1275	0,1145	0,1036
* SRL 22x1,8-3,5	22x1,8-3,5(7/8")	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2083	0,1418	0,1275	0,1145	0,1036
* SRL 22x2-4	22x2-4	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2083	0,1418	0,1275	0,1147	0,1036
* SRL 23x0,8-3	23x0,8-3	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2083	0,1418	0,1275	0,1145	0,1036
* SRL 25x1-2,5	25x1-2,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2313	0,1569	0,1406	0,1267	0,1140
* SRL 25x3-5	25x3-5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2313	0,1569	0,1406	0,1267	0,1140
* SRL 26x0,8-3	26x0,8-3	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2313	0,1569	0,1406	0,1267	0,1140
* SRL 27x0,8-3	27x0,8-3	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2313	0,1569	0,1406	0,1267	0,1140
* SRL 28x0,8-2,5	28x0,8-2,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2582	0,1767	0,1591	0,1429	0,1287
* SRL 30x0,8-2,5	30x0,8-2,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2824	0,1919	0,1727	0,1559	0,1396
* SRL 30x2,5-4,5	30x2,5-4,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2824	0,1919	0,1727	0,1559	0,1396
* SRL 32x0,8-3	32x0,8-3(1 1/4")	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3119	0,2127	0,1909	0,1724	0,1548
* SRL 32x2,5-5	32x2,5-5(1 1/4")	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3119	0,2127	0,1909	0,1724	0,1548
* SRL 34x0,8-3	34x0,8-3	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3119	0,2127	0,1909	0,1724	0,1548
* SRL 34x3,5-4	34x3,5-4	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3119	0,2127	0,1909	0,1724	0,1548
* SRL 35x1-3	35x1-3(1 3/8")	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3271	0,2346	0,2116	0,1898	0,1712
* SRL 35x3-5	35x3-5(1 3/8")	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3271	0,2346	0,2116	0,1898	0,1712
* SRL 36x1-3	36x1-3	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3271	0,2346	0,2116	0,1898	0,1712
* SRL 37x1-3	37x1-3	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3271	0,2346	0,2116	0,1898	0,1712
* SRL 38x1-3	38x1-3(1 1/2")	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3556	0,2704	0,2434	0,2191	0,1973
* SRL 38x3-5	38x3-5(1 1/2")	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3556	0,2704	0,2434	0,2191	0,1973
* SRL 40x1-3	40x1-3	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,4134	0,2805	0,2520	0,2269	0,2040
* SRL 40x3-5	40x3-5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,4134	0,2805	0,2520	0,2269	0,2040
* SRL 42x0,8-2,5	42x0,8-2,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,5726	0,3493	0,3141	0,2828	0,2544
* SRL 42x2,5-5	42x2,5-5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,5726	0,3493	0,3141	0,2828	0,2544
* SRL 45x0,8-3	45x0,8-3	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,5997	0,3739	0,3366	0,3029	0,2727
* SRL 45x3-5	45x3-5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,5997	0,3739	0,3366	0,3029	0,2727
* SRL 48,4x1,2-3,6	48,4x1,2-3,6	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7230	0,4905	0,4416	0,3981	0,3577
* SRL 48,4x2,5-5,2	48,4x2,5-5,2	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7230	0,4905	0,4416	0,3981	0,3577
* SRL 50x1-2,5	50x1-2,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7230	0,4905	0,4416	0,3981	0,3577
* SRL 50x2,5-4,5	50x2,5-4,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7230	0,4905	0,4416	0,3981	0,3577
* SRL 50x4,5-6,5	50x4,5-6,5	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7230	0,4905	0,4416	0,3981	0,3577
* SRL 55x1-3	55x1-3	11,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7763	0,5235	0,4710	0,4241	0,3817
* SRL 55x3-5	55x3-5	14,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7763	0,5235	0,4710	0,4241	0,3817
* SRL 57,2x1,2-2,7	57,2x1,2-2,7(2 1/4")	14,5	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7763	0,5235	0,4710	0,4241	0,3817

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

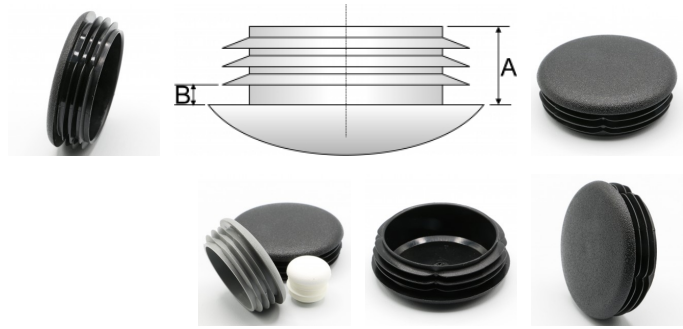
EUR prices per piece, netto.

# Lamellenstopfen lamella plugs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## SRL

Lamellenstopfen aus Polyäthylen mit stark gewölbtem Boden  
Polyethylene lamella plugs with strong convex top - No glides!



Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - lamella plugs

Bestellnummer Order number	Rohr-Außen-Ø x Wandstärke Outer-tube-Ø x Thickness of wall	A	B	Farbe Colour	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* SRL 60x1-3	60x1-3	18	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7763	0,5235	0,4710	0,4241	0,3817
* SRL 60x3-5	60x3-5	18	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7763	0,5235	0,4710	0,4241	0,3817
* SRL 65x1,5-3,5	65x1,5-3,5	21	4,5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,9016	0,6460	0,5815	0,5235	0,4711
* SRL 65x3-5	65x3-5	21	4,5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,9874	0,7112	0,6402	0,5761	0,5184
* SRL 70x1-3,5	70x1-3,5(2 3/4")	21	4,5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,0343	0,7447	0,6703	0,6034	0,5430
* SRL 75x1-2,5	75x1-2,5	21	4,5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,0707	0,7709	0,6939	0,6245	0,5621
* SRL 75x3-5	75x3-5	21	4,5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,1570	0,8327	0,7494	0,6745	0,6071
* SRL 76,2x1,5-3,5	76,2x1,5-3,5(3")	21	4,5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,9986	0,7192	0,6473	0,5824	0,5243
* SRL 76,2x3,5-6	76,2x3,5-6(3")	21	4,5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,1467	0,8254	0,7428	0,6685	0,6016
* SRL 88,9x1,8-3,5	88,9x1,8-3,5(3 1/2")	21	4,5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,6401	1,1789	1,0610	0,9549	0,8595

Farben
Schwarz, signalweiß RAL 9003, verkehrsgrau RAL 7042

Material
Polyethylen (PE)

Colours
Black, signal-white RAL 9003, traffic-grey RAL 7042

Material
Polyethylene (PE)

Hinweise
Lamellenstopfen ohne Angabe der Rohrwandstärke passen im allgemeinen für Rohrwandstärken 1,5 bis 2 mm. Geben Sie bitte bei Bestellungen die Rohrwandstärke an. Die Lamellenstopfen sind für den Einsatz in Rohren oder adäquaten Bohrungen mit freien, lichten, den Nennmaßen entsprechenden Durchgängen in mind. Schaftlänge vorgesehen. Material und Ausführung des Schaftes stellen den Halt gegen Herausfallen und eine ausreichend leichtgängige Montage sicher. Die Oberfläche ist nach Wahl des Herstellers glatt oder in Funkenerosionsstruktur. Die Lamellen sind geschlossen oder unterbrochen. Die Lamellen sind nicht zur Abdichtung gegen Flüssigkeiten geeignet. Bei entsprechendem Bedarf ist eine kurzfristige Anfertigung mit ihrem Firmenlogo möglich. Als Sonderanfertigung sind noch zahlreiche Zwischengrößen verfügbar, die bei entsprechend schwergängiger Montage einen festeren Sitz aufweisen.
Nicht als Gleiter geeignet!

Hints
The lamella are designed for a wall thickness of 1,5 mm. In most cases they can also be used for a tube wall thickness of 1,5-2 mm. Please specify the wall thickness. lamella plugs are suitable for application in tubes or equivalent boarings with a free inside diameter corresponding to the nominal measures with a depth for at least the length of shaft. Surface can be polished or spark eroded. The ribs are not suitable for sealing against fluids. The ribs are not suitable for sealing against fluids. Your logo can be incorporated on the insert head to special order. As special parts are also a lot of intermediate sizes available.
No glides!

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

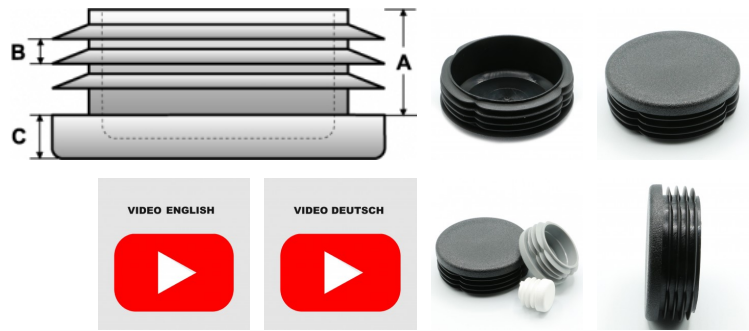


# Lamellenstopfen Lamella plugs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## GL

Lamellenstopfen aus Polyäthylen für Rundrohre  
Polyethylene lamella plugs for round tubes



Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - lamella plugs

Bestellnummer Order number	Rohr-Außen-Ø x Wandstärke Outer-tube-Ø x Thickness of wall	A	B	C	Farbe Colour	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* GL 10x0,8-1,5	10x0,8-1,5	11,5	2	3,5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,0861	0,0557	0,0500	0,0452	0,0405
GL 12x0,8-2	12x0,8-2	11,5	2,5	3,5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,0861	0,0557	0,0500	0,0452	0,0405
GL 13x0,8-2	13x0,8-2(1/2")	11,5	3	4	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1112	0,0797	0,0717	0,0647	0,0580
GL 14x0,8-2	14x0,8-2	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1362	0,1060	0,0953	0,0857	0,0771
GL 15x0,8-2	15x0,8-2	11,5	3	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1690	0,1154	0,1039	0,0936	0,0842
GL 16x0,8-2	16x0,8-2	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
* GL 18x0,25-1,5	18x0,25-1,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
GL 18x0,8-2,5	18x0,8-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
* GL 18x2,5-3,5	18x2,5-3,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
GL 19x0,8-2,5	19x0,8-2,5(3/4")	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
GL 20x0,8-2,5	20x0,8-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
GL 21x0,8-2,5	21x0,8-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2083	0,1418	0,1275	0,1145	0,1036
GL 22x0,8-3	22x0,8-3(7/8")	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2083	0,1418	0,1275	0,1145	0,1036
* GL 22x2-4	22x2-4	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2083	0,1418	0,1275	0,1145	0,1036
GL 23x0,8-3	23x0,8-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2083	0,1418	0,1275	0,1147	0,1035
GL 24x0,8-2,5	24x0,8-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2236	0,1582	0,1429	0,1275	0,1154
GL 25x1-3	25x1-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2236	0,1582	0,1429	0,1275	0,1154
GL 25x3-5	25x3-5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2236	0,1582	0,1429	0,1275	0,1154
GL 26x0,8-3	26x0,8-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2236	0,1582	0,1429	0,1275	0,1154
GL 27x0,8-3	27x0,8-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2236	0,1582	0,1429	0,1275	0,1154
GL 28x0,8-2,5	28x0,8-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2582	0,1767	0,1591	0,1429	0,1287
GL 30x0,8-2,5	30x0,8-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2824	0,1919	0,1745	0,1570	0,1418
GL 30x2,5-4,5	30x2,5-4,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2879	0,2006	0,1809	0,1625	0,1460
GL 32x0,8-3	32x0,8-3(1 1/4")	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3119	0,2127	0,1919	0,1724	0,1548
GL 32x2,5-4,5	32x2,5-4,5(1 1/4")	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3119	0,2127	0,1919	0,1724	0,1548
GL 34x0,8-3	34x0,8-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3119	0,2127	0,1919	0,1724	0,1548
* GL 34x3,5-4	34x3,5-4	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3119	0,2127	0,1919	0,1724	0,1548
GL 35x1-3	35x1-3(1 3/8")	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3347	0,2269	0,2048	0,1841	0,1660
GL 35x3-5	35x3-5(1 3/8")	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3347	0,2269	0,2048	0,1841	0,1660
GL 36x1-3	36x1-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3347	0,2269	0,2048	0,1841	0,1660
GL 37x1-3	37x1-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3577	0,2442	0,2204	0,1974	0,1777
GL 38x1-3	38x1-3(1 1/2")	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3905	0,2650	0,2389	0,2149	0,1930
* GL 38x3-5	38x3-5(1 1/2")	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3905	0,2650	0,2389	0,2149	0,1930
GL 40x1-3	40x1-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,4134	0,2805	0,2520	0,2269	0,2040
* GL 40x3-5	40x3-5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,4134	0,2805	0,2520	0,2269	0,2040
GL 42x0,8-2,5	42x0,8-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,4613	0,3141	0,2824	0,2541	0,2292
GL 42x2,5-5	42x2,5-5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,4613	0,3141	0,2824	0,2541	0,2292
* GL 43x2-2,5	43x2-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,5965	0,4056	0,3650	0,3286	0,2958
* GL 43x3-3,5	43x3-3,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,5965	0,4056	0,3650	0,3286	0,2958
* GL 44,5x1,2-3,2	44,5x1,2-3,2(1 3/4")	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,5965	0,4056	0,3650	0,3286	0,2958
GL 45x0,8-3	45x0,8-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,5965	0,4056	0,3650	0,3286	0,2958
* GL 45x3-5	45x3-5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,6674	0,4784	0,4304	0,3875	0,3488
* GL 46x1,5-3,5	46x1,5-3,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,6674	0,4784	0,4304	0,3875	0,3488
GL 48,4x1,2-3,6	48,4x1,2-3,6	11,5	3	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7230	0,4905	0,4416	0,3981	0,3577
GL 48,4x2,5-5,2	48,4x2,5-5,2	11,5	3	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7230	0,4905	0,4416	0,3981	0,3577
GL 50x1-2,5	50x1-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7230	0,4905	0,4416	0,3981	0,3577

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

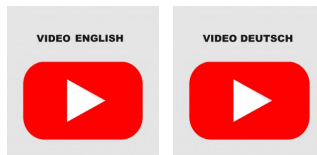
# Lamellenstopfen Lamella plugs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time



## GL

Lamellenstopfen aus Polyäthylen für Rundrohre  
Polyethylene lamella plugs for round tubes



Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - Lamella plugs

Bestellnummer Order number	Rohr-Außen-Ø x Wandstärke Outer-tube-Ø x Thickness of wall	A	B	C	Farbe Colour	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* GL 50x2,5-4,5	50x2,5-4,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7230	0,4905	0,4416	0,3981	0,3577
* GL 50x4,5-6,5	50x4,5-6,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7230	0,4905	0,4416	0,3981	0,3577
* GL 50,8x1,2-3	50,8x1,2-3(2")	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7230	0,4905	0,4416	0,3981	0,3577
GL 52x1,5-3,5	52x1,5-3,5	14,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7763	0,5268	0,4743	0,4265	0,3837
GL 55x1-3	55x1-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7763	0,5268	0,4743	0,4265	0,3837
GL 55x3-5	55x3-5	14,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7763	0,5268	0,4743	0,4265	0,3837
* GL 57,2x1,2-2,7	57,2x1,2-2,7(2 1/4")	14,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7565	0,5070	0,4562	0,4107	0,3697
GL 60x1-3	60x1-3	18	4	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7514	0,5104	0,4593	0,4134	0,3720
GL 60x3-5	60x3-5	18	4	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,9128	0,5758	0,5181	0,4664	0,4197
* GL 63,5x1,5-3,5	63,5x1,5-3,5(2 1/2")	20,5	4,5	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,3512	0,9684	0,8716	0,7843	0,7059
GL 65x1,5-3,5	65x1,5-3,5	21	4,5	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,0075	0,6302	0,5672	0,5105	0,4595
* GL 65x3-5	65x3-5	21	4,5	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,1057	0,7408	0,6666	0,6000	0,5400
GL 70x1-3,5	70x1-3,5(2 3/4")	21	4,5	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,9435	0,6763	0,6087	0,5478	0,4929
* GL 70x2-4,5	70x2-4,5(2 3/4")	21	4	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,1895	0,8865	0,7983	0,7188	0,6463
GL 75x1-3,5	75x1-3,5	21,5	4	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,9683	0,6936	0,6247	0,5616	0,5059
* GL 75x3-5	75x3-5	21	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,2450	0,9048	0,8143	0,7329	0,6586
GL 76,2x1,5-4	76,2x1,5-4(3")	21	4,5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,1975	0,8484	0,7633	0,6869	0,6181
GL 76,2x3,5-6	76,2x3,5-6(3")	21	4,5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,3632	1,1232	1,0109	0,9098	0,8187
GL 80x1,5-3	80x1,5-3	21	5	4	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,3632	1,1232	1,0109	0,9098	0,8187
* GL 80x3-5,5	80x3-5,5	21	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,3632	1,1232	1,0109	0,9098	0,8187
GL 82,6x2-4,5	82,6x2-4,5(3 1/4")	21	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,5897	1,1393	1,0254	0,9228	0,8306
GL 85x1,5-4	85x1,5-4	21	4,5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,6030	1,2367	1,1134	1,0023	0,9017
* GL 85x3,5-6	85x3,5-6	21	4,5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,6030	1,2367	1,1134	1,0023	0,9017
GL 88,9x1,8-4	88,9x1,8-4(3 1/2")	21	4,5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,9464	1,4786	1,3303	1,1975	1,0784
GL 88,9x3,5-6	88,9x3,5-6(3 1/2")	21	4,5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,9464	1,4786	1,3303	1,1975	1,0784
GL 90x1,5-4	90x1,5-4	21	4,5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,6615	1,1906	1,0713	0,9641	0,8677
* GL 90x2,5-5	90x2,5-5	20	-	6,5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	2,4224	1,7606	1,5844	1,4260	1,2832
GL 95x1,5-4	95x1,5-4(3 3/4")	21	4,5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	2,1754	1,6237	1,4612	1,3151	1,1833
GL 100x1,5-4	100x1,5-4	28	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	2,6335	1,9237	1,7317	1,5584	1,4025
* GL 100x4-6,5	100x4-6,5	28	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	2,6335	1,9237	1,7317	1,5584	1,4025
* GL 100x6,5-9	100x6,5-9	28	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	2,7039	2,0095	1,8087	1,6278	1,4652
* GL 101,6x3,6-6	101,6x3,6-6(4")	28	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	2,7621	2,0708	1,8639	1,6773	1,5097
* GL 102x2-4	102x2-4	20	6	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	3,1488	2,3607	2,1249	1,9121	1,7211
GL 105x2-4,5	105x2-4,5	28	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	3,0915	2,1067	1,8964	1,7066	1,5358
GL 108x2,5-4,5	108x2,5-4,5(4 1/4")	28	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	2,7621	2,0708	1,8636	1,6772	1,5093
GL 110x2-4,5	110x2-4,5	28	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	2,7621	2,0708	1,8636	1,6772	1,5093
GL 114,3x3,2-5,5	114,3x3,2-5,5(4 1/2")	28	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	3,5986	2,4122	2,1712	1,9540	1,7588
GL 120x2-4	120x2-4	28	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	2,7621	2,0708	1,8639	1,6773	1,5098
* GL 125x1-4	125x1-4	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	4,9787	3,5681	3,2113	2,8902	2,6012
* GL 125x2-6	125x2-6	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	4,6888	3,3604	3,0242	2,7218	2,4497
* GL 125x4-7,5	125x4-7,5	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	5,2927	3,7932	3,4137	3,0724	2,7652
* GL 127x2-5	127x2-5	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	4,7908	3,4334	3,0901	2,7811	2,5030
* GL 127x5-8,5	127x5-8,5	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	5,3089	3,8048	3,4243	3,0818	---
* GL 130x2-6	130x2-6	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	4,7643	3,4145	3,0732	2,7658	2,4892
* GL 133x2-6	133x2-6	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	4,7908	3,4418	3,0976	2,7879	2,5091
* GL 140x2-6,5	140x2-6,5(5 1/2")	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	5,0058	3,5864	3,2262	2,9112	2,6111

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

www.plasticmetall.com

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see www.plasticmetall.com

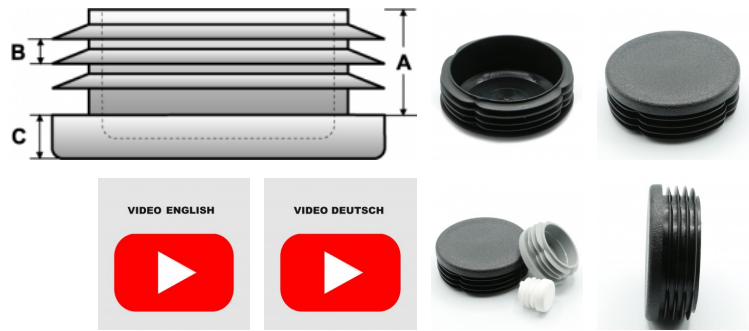
EUR prices per piece, netto.

# Lamellenstopfen Lamella plugs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## GL

Lamellenstopfen aus Polyäthylen für Rundrohre  
Polyethylene lamella plugs for round tubes



Bestellnummer Order number	Rohr-Außen-Ø x Wandstärke Outer-tube-Ø x Thickness of wall	A	B	C	Farbe Colour	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* GL 150x2-7	150x2-7	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	5,5119	3,9503	3,5551	3,1997	2,8798
* GL 152,4x3,2-7,5	152,4 x 3,2-7,5 (6")	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	5,6210	4,0284	3,6255	3,2630	2,9368
* GL 159x2-6,5	159x2-6,5	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	5,8626	4,2014	3,7814	3,4033	3,0631
* GL 160x2,5-7	160x2,5-7	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	5,8952	4,2250	3,8024	3,4222	3,0799
* GL 165,1x3,2-7,5	165,1x3,2-7,5(6 1/2")	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	5,8170	4,1689	3,7520	3,3768	3,0392
* GL 168,3x2-6,5	168,3x2-6,5(6 5/8")	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	5,9999	4,3000	3,8700	3,4831	3,1346
* GL 177,8x3,2-8	177,8x3,2-8(7")	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	6,1259	4,3902	3,9514	3,5562	3,2005
* GL 193,7x2,9-7	193,7x2,9-7	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	8,4995	6,0913	5,4822	4,9339	4,4406
* GL 219,1x3,2-6,5	219,1x3,2-6,5	34	6	6	schwarz, signalweiss, verkehrsgrau	11,0716	7,9345	7,1411	6,4270	5,7842
* GL 240x4,5-8	240x4,5-8	6	6	34	schwarz	29,4000	14,7490	13,2741	11,9467	10,7520
* GL 260x4,5-8	240x4,5-8	6	6	34	schwarz	32,7000	16,4045	14,7641	13,2877	11,9589
* GL 273x2,9-6	273x2,9-6	6	6	39	schwarz	32,8242	16,4668	14,8201	13,3381	12,0043

Farben
Schwarz, signalweiß RAL 9003, verkehrsgrau A RAL 7042

Material
Polyethylen (PE)

Colours
Black, signal-white RAL 9003, traffic-grey A RAL 7042

Material
Polyethylene (PE)

Hinweise
Lamellenstopfen ohne Angabe der Rohrwandstärke passen im allgemeinen für Rohrwandstärken 1,5 bis 2 mm. Geben Sie bitte bei Bestellungen die Rohrwandstärke an.
Die Lamellenstopfen sind für den Einsatz in Rohren oder adäquaten Bohrungen mit freien, lichten, den Nennmaßen entsprechenden Durchgängen in mind. Schaftlänge vorgesehen.
Material und Ausführung des Schaftes stellen den Halt gegen Herausfallen und eine ausreichend leichtgängige Montage sicher.
Für die Verwendung als Gleiter (bedingte Scherfestigkeit!) und für eine ausreichend leichtgängige Montage in Rohren größerer Wandstärken empfiehlt sich eine Anfasung des Rohrinneindurchmessers (ca. 0,3-0,5 x 60°C).
Die Oberfläche ist nach Wahl des Herstellers glatt oder in Funkenerosionsstruktur.
Die Lamellen sind geschlossen oder unterbrochen.
Die Lamellen sind nicht zur Abdichtung gegen Flüssigkeiten geeignet.
Bei entsprechendem Bedarf ist eine Anfertigung mit ihrem Firmenlogo möglich.
Als Sonderanfertigung sind noch zahlreiche Zwischengrößen verfügbar.

Hints
Lamella plugs without specifications are generally designed for a tube wall thickness of 1,5 to 2 mm. Please specify the wall thickness.
Lamella plugs are suitable for application in tubes or equivalent apertures with a free inside diameter corresponding to the nominal measures with a depth not under the shaftlength.
Material and design of shafts guarantee stop against drop out and an easy assembly.
For use as gliders (limited shearing resistance!) and to attain an easy assembly in tubes with larger wall thickness it is suitable to chamfer the inner diameter of the tube (app. 0,3-0,5 x 60°C).
Surface can be polished or spark eroded.
Lamellas are circularly closed or interrupted. Lamellas are not suitable for sealing against fluids.
Your logo can be incorporated on the insert head to special order.
Many intermediate sizes are available to special order with circularly closed lamellas which have a high resistance to drop-out through a tighter insertion.

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

# Lamellenstopfen Lamella plugs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## GLRU

Lamellenstopfen aus Polyäthylen mit Kugelkopf für Rundrohre  
Polyethylene ribbed inserts with ball-head for round tubes



Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - Lamella plugs

Bestellnummer Order number	Rohr-Außen-Ø x Wandstärke Outer-tube-Ø x thickness of wall	Schaftlänge Shaft length	Kugelhöhe Ball height	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* GLRU 16x1-2	16x1-2	12	7,5	0,2094	0,1501	0,1351	0,1214	0,1095
* GLRU 18x1-2	18x1-2	12	8,0	0,1701	0,1220	0,1097	0,0987	0,0890
* GLRU 19,1x1,2-2	19,1x1,2-2(3/4")	14	9,5	0,2115	0,1515	0,1362	0,1227	0,1103
* GLRU 20x1-2	20x1-2	15,5	9,5	0,2292	0,1644	0,1473	0,1331	0,1200
* GLRU 22x1-1,5	22x1-1,5(7/8")	15,5	10,5	0,2553	0,1830	0,1644	0,1481	0,1332
* GLRU 22x1,5-2	22x1,5-2(7/8")	15,5	10,5	0,2553	0,1830	0,1644	0,1481	0,1332
* GLRU 25x1-2	25x1-2	15,5	10,5	0,2879	0,2062	0,1854	0,1668	0,1504
* GLRU 28x1-2	28x1-2	14	14,0	0,4319	0,3094	0,2786	0,2506	0,2260
* GLRU 30x1-2	30x1-2	17,5	13,5	0,3728	0,2672	0,2405	0,2165	0,1949
* GLRU 32x1-2	32x1-2(1 1/4")	19,5	15,5	0,3928	0,2812	0,2531	0,2280	0,2052
* GLRU 34x1,2-2,5	34x1,2-2,5	19,5	17	0,4205	0,3014	0,2712	0,2441	0,2197
* GLRU 35x1-2	35x1-2(1 3/8")	19	16,5	0,4205	0,3014	0,2712	0,2441	0,2197
* GLRU 40x1,5-2	40x1,5-2	12	20,0	0,9225	0,6612	0,5950	0,5356	0,4820
* GLRU 42x1,5-2,5	42x1,5-2,5	30	21	0,6270	0,4517	0,4065	0,3659	0,3293
* GLRU 44,5x1,2-2	44,5x1,2-2(1 3/4")	30	22	0,6649	0,4759	0,4282	0,3854	0,3469
* GLRU 45x1,5-2,5	45x1,5-2,5	30	22	0,6649	0,4759	0,4282	0,3854	0,3469
* GLRU 48,4x1,5-2,5	48,4x1,5-2,5	30	24,2	0,8097	0,5804	0,5222	0,4700	0,4229
* GLRU 48,4x3-5	48,4x3-5	30	24,2	1,1108	0,7971	0,7173	0,6456	0,5811
* GLRU 50x1,5-2,5	50x1,5-2,5	30	25	0,8567	0,6139	0,5525	0,4973	0,4475
* GLRU 50,8x1,2-2,5	50,8x1,2-2,5(2")	30	25,5	0,9436	0,6763	0,6087	0,5478	0,4929
* GLRU 57,2x1,5-2,5	57,2x1,5-2,5(2 1/4")	35,5	29	1,3867	0,9909	0,8919	0,8026	0,7223
* GLRU 60x1,5-2,5	60x1,5-2,5	40	30	1,4388	1,0305	0,9276	0,8347	0,7513
* GLRU 63,5x1,5-2,5	63,5x1,5-2,5(2 1/2")	40	32	1,5425	1,1108	0,9997	0,8998	0,8100
* GLRU 76,2x2-3,5	76,2x2-3,5(3")	40	38,5	2,3077	1,6578	1,4920	1,3428	1,2086

Farben	Material	Colours	Material
Schwarz	Polyethylen (PE)	Black	Polyethylene (PE)

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
www.plasticmetall.com

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see www.plasticmetall.com

EUR prices per piece, netto.

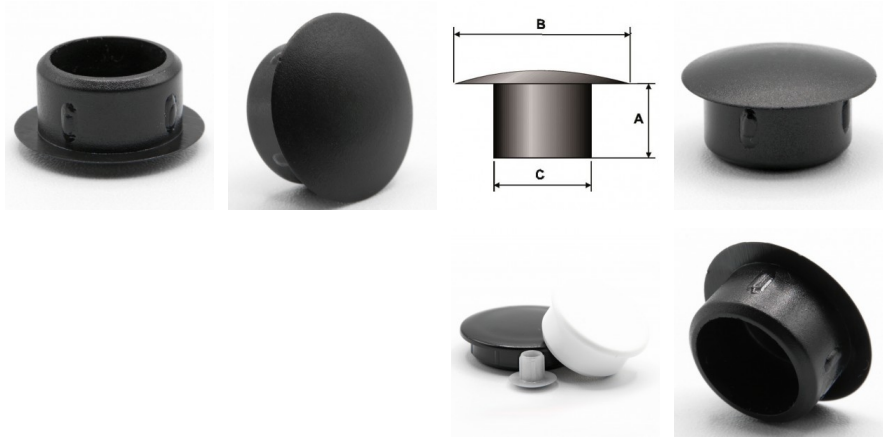


## Abdeckstopfen covering inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

### M

Abdeckstopfen aus Polyäthylen  
Polyethylene covering inserts



Bestellnummer Order number	A Schaftlänge A Shaft length	B Ø-Kopf B Ø-Head	C Ø-Schaft C Ø-Shaft	Farbe Colour	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 1.000 from 1,000
M5	5	8	5,0	grau, schwarz, weiß	0,0699	0,0349	0,0316
M6	5,4	10	6,0	grau, schwarz, weiß	0,0871	0,0436	0,0393
M7	6,5	10	7,0	grau, schwarz, weiß	0,0871	0,0436	0,0393
M8	6,3	10	8,0	grau, schwarz, weiß	0,0871	0,0436	0,0393
M10	6,7	13	10,0	grau, schwarz, weiß	0,1025	0,0513	0,0459
M12	8,4	15	12,0	grau, schwarz, weiß	0,1701	0,0861	0,0774

Farben
Weiß RAL 9010, schwarz RAL 9005, grau

Material
Polyäthylen (PE)

Colours
White RAL 9010, black RAL 9005, grey

Material
Polyethylene (PE)

## Abdeckstopfen covering inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

### ZK

Runde Abdeckstopfen aus PE  
Round covering inserts made of PE



Bestellnummer Order number	Bohrungs-Ø Ø of bore	Schaftlänge Shaft length	Abdeck-Ø Covering-Ø	Mindestabnahme minium quantity	Farbe Colour	ab 1.000 from 1,000	ab 2.000 from 2,000	ab 2.500 from 2,500	ab 3.000 from 3,000	ab 10.000 from 10,000
* ZK 10/2,5	2,5	5	10	1000	schwarz, weiß	0,0354	0,0354	0,0354	0,0354	0,0354
* ZK 12/2,5	2,5	5	12	1000	schwarz, weiß	0,0239	0,0239	0,0239	0,0239	0,0239
* ZK 15/2,5	2,5	5	15	1000	schwarz, weiß	0,0324	0,0324	0,0324	0,0324	0,0324
* ZK 5,8/2,8	2,8	5	5,8	1000	schwarz, weiß	0,0520	0,0520	0,0520	0,0520	0,0520
* ZK 11/2,8	2,8	5	11	1000	schwarz, weiß	0,0527	0,0527	0,0527	0,0527	0,0527
* ZK 12/3	3	6	12	1000	schwarz, weiß	0,0311	0,0311	0,0311	0,0311	0,0311
* ZK 15/3	3	6	15	1000	schwarz, weiß	0,0629	0,0629	0,0629	0,0629	0,0629
* ZK 18/3	3	7	18	1000	schwarz, weiß	0,0437	0,0437	0,0437	0,0437	0,0437

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
www.plasticmetall.com

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see www.plasticmetall.com

EUR prices per piece, netto.

# Abdeckstopfen covering inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## ZK

Runde Abdeckstopfen aus PE  
Round covering inserts made of PE



Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - lamella plugs

Bestellnummer Order number	Bohrungs-Ø Ø of bore	Schaftlänge Shaft length	Abdeck-Ø Covering-Ø	Mindestabnahme minium quantity	Farbe Colour	ab 1.000 from 1,000	ab 2.000 from 2,000	ab 2.500 from 2,500	ab 3.000 from 3,000	ab 10.000 from 10,000
ZK 6,4/4	4	5,3	6,4	1000	schwarz, weiß	0,0401	0,0401	0,0401	0,0401	0,0401
* ZK 9/4,4	4,4	5,5	9	10000	schwarz, weiß	----	----	----	----	0,0808
* ZK 13/4	4	5,3	13	1000	schwarz, weiß	0,0450	0,0450	0,0450	0,0450	0,0450
* ZK 7/4,7	4,7	5	7	10000	schwarz, weiß	----	----	----	----	0,0795
* ZK 6,6/5	5	5,5	6,6	1000	schwarz, weiß	0,0366	0,0366	0,0366	0,0366	0,0366
* ZK 8/5	5	5	8	1000	schwarz, weiß	0,0294	0,0294	0,0294	0,0294	0,0294
* ZK 10/5	5	5,5	10	1000	schwarz, weiß	0,0408	0,0408	0,0408	0,0408	0,0408
* ZK 13/5	5	5,5	13	1000	schwarz, weiß	0,0419	0,0419	0,0419	0,0419	0,0419
* ZK 15/5	5	5,5	15	1000	schwarz, weiß	0,0450	0,0450	0,0450	0,0450	0,0450
* ZK 8/5,4	5,4	7,4	8	1000	schwarz, weiß	0,0341	0,0341	0,0341	0,0341	0,0341
* ZK 10/5,4	5,4	7,4	10	1000	schwarz, weiß	0,0299	0,0299	0,0299	0,0299	0,0299
* ZK 13/5,4	5,4	7,4	13	1000	schwarz, weiß	0,0480	0,0480	0,0480	0,0480	0,0480
* ZK 15/5,4	5,4	7,4	15	1000	schwarz, weiß	0,0569	0,0569	0,0569	0,0569	0,0569
* ZK 8/6	6	5,4	8	1000	schwarz, weiß	0,0348	0,0348	0,0348	0,0348	0,0348
* ZK 10/6	6	5,4	10	1000	schwarz, weiß	0,0354	0,0354	0,0354	0,0354	0,0354
* ZK 13/6	6	5,4	13	1000	schwarz, weiß	0,0378	0,0378	0,0378	0,0378	0,0378
* ZK 15/6	6	5,4	15	1000	schwarz, weiß	0,0467	0,0467	0,0467	0,0467	0,0467
* ZK 13/6,5	6,5	6	13	1000	schwarz, weiß	0,0520	0,0520	0,0520	0,0520	0,0520
* ZK 15/6,5	6,5	6	15	1000	schwarz, weiß	0,0779	0,0779	0,0779	0,0779	0,0779
* ZK 10/7	7	6,5	10	1000	schwarz, weiß	0,0378	0,0378	0,0378	0,0378	0,0378
* ZK 13/7	7	6,5	13	1000	schwarz, weiß	0,0372	0,0372	0,0372	0,0372	0,0372
* ZK 15/7	7	6,5	15	1000	schwarz, weiß	0,0779	0,0779	0,0779	0,0779	0,0779
* ZK 16/7	7	6,5	16	1000	schwarz, weiß	0,0569	0,0569	0,0569	0,0569	0,0569
* ZK 10/8	8	6,3	10	1000	schwarz, weiß	0,0419	0,0419	0,0419	0,0419	0,0419
* ZK 13/8	8	6,3	13	1000	schwarz, weiß	0,0443	0,0443	0,0443	0,0443	0,0443
* ZK 15/8	8	6,3	15	1000	schwarz, weiß	0,0432	0,0432	0,0432	0,0432	0,0432
* ZK 16/8	8	6,3	16	1000	schwarz, weiß	0,0719	0,0719	0,0719	0,0719	0,0719
ZK 13/8,5	8,5	6,9	13	1000	schwarz, weiß	0,0401	0,0401	0,0401	0,0401	0,0401
* ZK 15/8,5	8,5	6,9	15	1000	schwarz, weiß	0,0569	0,0569	0,0569	0,0569	0,0569
* ZK 16/8,5	8,5	6,9	16	1000	schwarz, weiß	0,0719	0,0719	0,0719	0,0719	0,0719
ZK 13/9	9	6,4	13	1000	schwarz, weiß	0,0401	0,0401	0,0401	0,0401	0,0401
ZK 15/9	9	6,4	15	1000	schwarz, weiß	0,0450	0,0450	0,0450	0,0450	0,0450
* ZK 13/10/4	10	4	13	1000	schwarz, weiß	0,0335	0,0335	0,0335	0,0335	0,0335
* ZK 15/10	10	6,7	15	1000	schwarz, weiß	0,0456	0,0456	0,0456	0,0456	0,0456
* ZK 13/10,5	10,5	4	13	1000	schwarz, weiß	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400
* ZK 13/11	11	5	13	1000	schwarz, weiß	0,0419	0,0419	0,0419	0,0419	0,0419
* ZK 15/11	11	5	15	1000	schwarz, weiß	0,0425	0,0425	0,0425	0,0425	0,0425
* ZK 16/11	11	5	16	1000	schwarz, weiß	0,0485	0,0485	0,0485	0,0485	0,0485
* ZK 15/11,9	11,9	8	15	3000	schwarz, weiß	----	----	----	0,1600	0,1600
* ZK 15/12	12	8,4	15	1000	schwarz, weiß	0,0480	0,0480	0,0480	0,0480	0,0480
* ZK 18/12	12	8,4	18	1000	schwarz, weiß	0,0617	0,0617	0,0617	0,0617	0,0617
* ZK 17,5/12,5	12,5	9	17,5	3000	schwarz, weiß	----	----	----	0,1678	0,1678
* ZK 16/13	13	8,4	16	1000	schwarz, weiß	0,0582	0,0582	0,0582	0,0582	0,0582
* ZK 17,5/13,2	13,2	8	17,5	2500	schwarz, weiß	----	----	0,1912	0,1912	0,1912

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

# Abdeckstopfen covering inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## ZK

Runde Abdeckstopfen aus PE  
Round covering inserts made of PE



Bestellnummer Order number	Bohrungs-Ø Ø of bore	Schaftlänge Shaft length	Abdeck-Ø Covering-Ø	Mindestabnahme minium quantity	Farbe Colour	ab 1.000 from 1,000	ab 2.000 from 2,000	ab 2.500 from 2,500	ab 3.000 from 3,000	ab 10.000 from 10,000
* ZK 17/13,6	13,6	5	17	10000	schwarz, weiß	----	----	----	----	0,1672
ZK 18/14	14	7	18	1000	schwarz, weiß	0,1210	0,1210	0,1210	0,1210	0,1210
* ZK 18,5/14,6	14,6	9,6	18,5	2500	schwarz, weiß	----	----	0,2022	0,2022	0,2022
* ZK 17/15	15	9	17	1000	schwarz, weiß	0,0588	0,0588	0,0588	0,0588	0,0588
* ZK 19/15	15	9	19	1000	schwarz, weiß	0,1108	0,1108	0,1108	0,1108	0,1108
ZK 20/15	15	4	20	1000	schwarz, weiß	0,1067	0,1067	0,1067	0,1067	0,1067
* ZK 19/15,5	15,5	4,5	19	1000	schwarz, weiß	0,1055	0,1055	0,1055	0,1055	0,1055
* ZK 19/15,7	15,7	8,5	19	2500	schwarz, weiß	----	----	0,2182	0,2182	0,2182
ZK 19/16/6,5	16	6,5	19	1.000	schwarz, weiß	0,1085	0,1085	0,1085	0,1085	0,1085
* ZK 20/16,8	16,8	9	20	2000	schwarz, weiß	----	0,2263	0,2263	0,2263	0,2263
* ZK 24,5/17	17	6	24,5	1000	schwarz, weiß	0,1540	0,1540	0,1540	0,1540	0,1540
* ZK 28/18,3	18,3	6	28	1000	schwarz, weiß	0,3800	0,3800	0,3800	0,3800	0,3800
* ZK 21,5/18,7	18,7	9	21,5	2000	schwarz, weiß	----	0,2325	0,2325	0,2325	0,2325
ZK 23/20	20	10	23	1000	schwarz, weiß	0,2073	0,2073	0,2073	0,2073	0,2073
ZK 30/25	25	5	30	1000	schwarz, weiß	0,1780	0,1780	0,1780	0,1780	0,1780

Farben
Schwarz, weiß, auf Anfrage viele RAL Farben möglich

Material
Polyethylen (PE)

Colours
Black, white, on inquiry many RAL-colours available

Material
Polyethylene (PE)

Hinweise
Auf Anfrage viele RAL Farben und weitere Abmessungen möglich.

Hints
On inquiry other size and many RAL-colours available.

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

## Lochblindstopfen Covering inserts

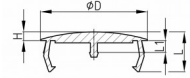
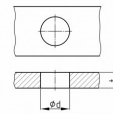
Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

### MUZ

Lochblindstopfen für unterschiedliche Wandstärken und Durchmesser  
Round covering inserts for various thicknesses of wall and diameter



Blech, Platte / Sheet, Panel



Bestellnummer Order number	d	D	H	L	L1	t	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* MUZ 35/40	35	40	3,7	18,5	5	0,5-5	0,4905	0,3522	0,3169	0,2854	0,2567
* MUZ 40/45	40	45	3,7	18,5	5	0,5-5	0,6085	0,4364	0,3928	0,3535	0,3180
* MUZ 45/50	45	50	3,7	18,5	5	0,5-5	0,7721	0,5530	0,4976	0,4479	0,4032

Farben	Material
Schwarz	Polyamid 6 (PA 6)

Colours	Material
Black	Polyamide 6 (PA 6)

Hinweise
Zum Verblenden von nicht genutzten Bohr- und Montagelöchern in Blechen, Tafeln oder Gehäusen 2,5 mm Überdeckung bei zentrischem Sitz Halogenfrei Zentralzapfen zur zusätzlichen Verriegelung

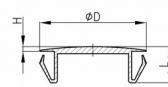
Hints
For closure of unused bore- and assembly-holes in sheets, panels and housings 2,5 mm overlap with central fit Without halogens Central pin for additional locking

## Lochblindstopfen Covering inserts

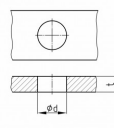
Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

### MU

Lochblindstopfen für unterschiedliche Wandstärken und Durchmesser  
Round covering inserts for various thicknesses of wall and diameter



Blech, Platte / Sheet, Panel



Bestellnummer Order number	d	D	H	L	t	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
MU 391689	9,5-11,0	16,0	1,6	12,6	0,8-3,2	0,3928	0,2812	0,2530	0,2276	0,2048
MU 391697	12,7-14,3	18,5	1,6	12,0	0,8-3,2	0,4514	0,3238	0,2910	0,2617	0,2354
MU 313564	15,0-17,5	21,5	1,6	12,0	0,8-3,2	0,4973	0,3565	0,3206	0,2892	0,2596
MU 391670	18,4-20,6	25,0	1,6	12,0	0,8-3,2	0,6739	0,4829	0,4353	0,3913	0,3522
MU 304417	22,0-25,5	32,5	1,6	13,2	0,8-3,2	0,7524	0,5397	0,4852	0,4371	0,3928
MU 391700	28,0-30,0	35,0	1,6	13,2	0,8-3,2	0,9424	0,6753	0,6076	0,5468	0,4923
MU 391573	35,0-38,0	43,0	1,6	13,2	0,8-3,2	1,3085	0,9380	0,8441	0,7597	0,6836
MU 391581	45,0-47,5	52,0	1,6	13,2	0,8-3,2	1,7273	1,2379	1,1141	1,0028	0,9025

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

# Lochblendstopfen Covering inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## MU

Lochblendstopfen für unterschiedliche Wandstärken und Durchmesser  
Round covering inserts for various thicknesses of wall and diameter



Farben	Material
Schwarz	Polyoxymethylen (POM)

Colours	Material
Black	Polyoxymethylene (POM)

Hinweise
Zum Verblenden von nicht genutzten Bohr- und Montagelöchern in Blechen, Tafeln oder Gehäusen Halogenfrei Zulässige Gebrauchstemperatur: -40° C bis +90° C

Hints
For closure of unused bore- and assembly holes in sheets, panels and housings Without halogens Allowable temperature for use: -40° C bis +90° C

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.  
Alle Maße in mm.  
Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.  
Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)  
Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.  
All measure specifications in mm.  
Printing errors, mistakes and amendments reserved.  
Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.



# Lochblendstopfen

## Covering inserts

NEU

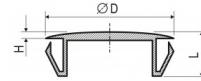
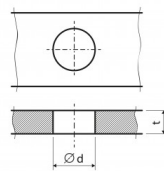
### MUS

Runde Lochblendstopfen aus ABS  
Round covering inserts made from ABS

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time



Blech, Platte / Sheet, Panel



VIDEO ITALIANO



VIDEO ENGLISH



VIDEO DEUTSCH



Bestellnummer Order number	d	D	L	H	t	Mind. Bestellmenge MOQ	RAL-Farben RAL-colour	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
MUS 10	9,5-13	16	13,2	2	0,8-3,2	10.000		0,2125	0,1500	0,1350	0,1215	0,1093
MUS 13	11,5-14,5	18,5	12,5	2	0,8-3,2	10.000		0,2145	0,1530	0,1380	0,1235	0,1110
MUS 16	15-18	21,5	12	2	0,8-3,2	8.000		0,2550	0,1800	0,1620	0,1450	0,1312
MUS 20	18,4-22	25,3	12,7	2	0,8-3,2	8.000		0,3300	0,2550	0,2295	0,2065	0,1858
MUS 24	22-27	32,5	13,7	2	0,8-3,2	8.000		0,3850	0,2975	0,2677	0,2410	0,2170
MUS 30	27-33	35	13,5	2	0,8-3,2	7.000		0,4400	0,3400	0,3060	0,2754	0,2478
MUS 37	35-40	43,3	13,1	2	0,8-3,2	7.000		0,4950	0,3825	0,3442	0,3097	0,2787
MUS 47	44,5-49	52,5	13,7	2	0,8-3,2	5.000		0,5500	0,4250	0,3830	0,3442	0,3097

#### Farben

RAL 9003 Signalweiß  
RAL 9005 Tiefschwarz  
RAL 7042 Verkehrsgrau A

#### Material

Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)

#### Colours

RAL 9003 signal white  
RAL 9005 jet black  
RAL 7042 traffic grey A

#### Material

Acrylonitrile butadiene-styrene (ABS)

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

EUR prices per piece, netto.

# Lochblendstopfen

## Covering inserts

NEU

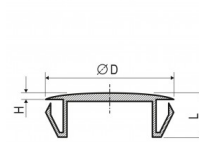
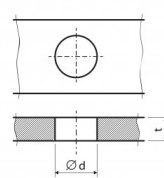
### MUS

Runde Lochblendstopfen aus ABS  
Round covering inserts made from ABS

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time



Blech, Platte / Sheet, Panel



VIDEO ITALIANO



VIDEO ENGLISH



VIDEO DEUTSCH



#### Hinweise

Zum Verblenden von nicht genutzten Bohr- und Montagelöchern in Tafeln, Gehäusen, oder Blechen;

Für die Standardfarben RAL 9003 Signalweiß, RAL 9005 Tiefschwarz und RAL 7042 Verkehrsgrau A gibt es keine Mindestbestellmenge. Alle anderen RAL-Farben haben eine Mindestbestellmenge, siehe Tabelle.

RAL 1013 Perlweiß  
RAL 1016 Schwefelgelb  
RAL 2004 Reinorange  
RAL 3000 Feuerrot  
RAL 4005 Blaulila  
RAL 4010 Telemagenta  
RAL 5005 Signalblau  
RAL 5012 Lichtblau  
RAL 5017 Verkehrsblau  
RAL 6002 Laubgrün  
RAL 6005 Moosgrün  
RAL 6018 Gelbgrün  
RAL 6032 Signalgrün  
RAL 7006 Beigegrü  
RAL 7011 Eisengrau  
RAL 7016 Anthrazitgrau  
RAL 7035 Lichtgrau  
RAL 7038 Achatgrau  
RAL 7039 Quartzgrau  
RAL 7040 Fenstergrau  
RAL 7047 Telegrau 4  
RAL 8008 Olivbraun  
RAL 8012 Rotbraun

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Preise in EUR per Stück, netto.

CHROME-poliert  
CHROME-Satin

#### Hints

For closure of unused bore- and assembly holes in sheets, panels and housings.

There is no minimum order quantity for the standard colors RAL 9003 signal white, RAL 9005 jet black and RAL 7042 traffic gray A. All other RAL colors have a minimum order quantity, see table.

All the RAL colors listed below are possible, please enquire!

RAL 1013 oyster white  
RAL 1016 sulfur yellow  
RAL 2004 pure orange  
RAL 3000 flame red  
RAL 4005 blue lilac  
RAL 4010 telemagenta  
RAL 5005 signal blue  
RAL 5012 light blue  
RAL 5017 traffic blue  
RAL 6002 leaf green  
RAL 6005 moss green  
RAL 6018 yellow green  
RAL 6032 signal green  
RAL 7006 beige grey  
RAL 7011 iron grey  
RAL 7016 anthracite grey  
RAL 7035 light grey  
RAL 7038 agate grey  
RAL 7039 quartz grey  
RAL 7040 window grey  
RAL 7047 telegrey 4  
RAL 8008 olive brown  
RAL 8012 red brown  
RAL 8017 chocolate brown  
RAL 9006 white aluminium  
RAL 9007 grey aluminium  
CHROME polished  
CHROME satin

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

EUR prices per piece, netto.

# Lochblendstopfen und Verschlussstopfen

## Covering and closing inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

### MNST

Runde Lochblendstopfen und Verschlussstopfen aus Polyamid  
Round covering and closing inserts made of Nylon



Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - lamella plugs

Bestellnummer Order number	d	D	H	L	t	Farbe Colour	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* MNST 4	4	7	1,1	6	0,8-3,8	grau, perlweiß, schwarz, weiß	0,1921	0,1376	0,1239	0,1114	0,1002
* MNST 6	6	10,4	1,1	6	0,8-3,8	grau, perlweiß, schwarz, weiß	0,1993	0,1427	0,1284	0,1156	0,1041
* MNST 6,4	6,4 (1/4")	10,4	1,1	6	0,8-3,8	grau, perlweiß, schwarz, weiß	0,2026	0,1452	0,1308	0,1175	0,1058
* MNST 8	8	12	1,2	6	0,8-3,8	grau, perlweiß, schwarz, weiß	0,2072	0,1482	0,1336	0,1201	0,1082
* MNST 9,5	9,5 (3/8")	13,5	1,2	6	0,8-3,8	grau, perlweiß, schwarz, weiß	0,2107	0,1511	0,1359	0,1224	0,1101
* MNST 10	10	14	1,2	6	0,8-3,8	grau, perlweiß, schwarz, weiß	0,2145	0,1536	0,1383	0,1244	0,1118
* MNST 12	12	16	1,3	6	0,8-3,8	grau, perlweiß, schwarz, weiß	0,2179	0,1561	0,1406	0,1267	0,1138
* MNST 12,7	12,7 (1/2")	17,1	1,3	6	0,8-3,8	grau, perlweiß, schwarz, weiß	0,2216	0,1587	0,1429	0,1285	0,1158
* MNST 14	14	18,7	1,4	6	0,8-3,8	grau, perlweiß, schwarz, weiß	0,2296	0,1646	0,1479	0,1332	0,1199
* MNST 14,3	14,3 (9/16")	18,7	1,4	6	0,8-3,8	grau, perlweiß, schwarz, weiß	0,2332	0,1671	0,1503	0,1354	0,1220
* MNST 15,9	15,9 (5/8")	20,4	1,4	6	0,8-3,8	grau, perlweiß, schwarz, weiß	0,2520	0,1807	0,1625	0,1464	0,1316
* MNST 18	18	22,2	1,5	6	0,8-3,8	grau, perlweiß, schwarz, weiß	0,3007	0,2156	0,1938	0,1744	0,1570
* MNST 19,1	19,1 (3/4")	24	1,5	6	0,8-3,8	grau, perlweiß, schwarz, weiß	0,3158	0,2264	0,2036	0,1833	0,1650
* MNST 20	20	24,8	1,5	6	0,8-3,8	grau, perlweiß, schwarz, weiß	0,3344	0,2397	0,2158	0,1942	0,1748
* MNST 22,2	22,2 (7/8")	27,4	1,6	6	0,8-3,8	grau, perlweiß, schwarz, weiß	0,3720	0,2668	0,2401	0,2160	0,1946
* MNST 24	24	29,2	1,6	6	0,8-3,8	grau, perlweiß, schwarz, weiß	0,4324	0,3098	0,2787	0,2508	0,2258
* MNST 25,4	25,4 (1")	30,6	1,6	6	0,8-3,8	grau, perlweiß, schwarz, weiß	0,4476	0,3206	0,2886	0,2599	0,2339

Farben	Material	Colours	Material
Perlweiß RAL 1013, schwarz, weiß, grau	Polyamid (PA) 6.6	Oyster white RAL 1013, black, white, grey	Nylon (PA) 6.6
Hinweise	Hints		
Für unterschiedliche Wandstärken und zentrischen Sitz.	For different thicknesses of wall and central fit.		

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

# Abdeckstopfen covering inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## MNE

Abdeckstopfen, nicht entfernbar  
Round covering inserts, not removable



Bestellnummer Order number	d	D	D1	H	L	t	Farbe Colour	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
MNE 2590	4,7	6,6	4,5	1,1	5,9	1,6	RAL 9005 Tiefschwarz	0,2202	0,1575	0,1422	0,1276	0,1152
MNE 2603	6,4	7,9	6,1	1,1	7,9	1,6	RAL 9005 Tiefschwarz	0,2202	0,1575	0,1422	0,1276	0,1152
MNE 2613	7,9	9,5	7,7	1,6	7,9	1,6	RAL 9005 Tiefschwarz	0,2355	0,1688	0,1518	0,1365	0,1231
MNE 2617	9,5	11,9	9,3	1,6	10,3	3,2	RAL 9005 Tiefschwarz	0,2429	0,1741	0,1567	0,1408	0,1270
MNE 2633	11,1	13,5	10,8	1,6	10,3	3,2	RAL 9005 Tiefschwarz	0,2581	0,1850	0,1662	0,1498	0,1348
MNE 2643	12,7	14,7	12,3	1,6	10,3	3,2	RAL 9005 Tiefschwarz	0,2731	0,1959	0,1763	0,1588	0,1427
MNE 2653	14,3	16,7	13,8	1,6	10,3	3,2	RAL 9005 Tiefschwarz	0,3111	0,2230	0,2006	0,1807	0,1626
MNE 2663	15,9	18,2	15,7	1,6	10,3	3,2	RAL 9005 Tiefschwarz	0,3111	0,2230	0,2006	0,1807	0,1626
MNE 2673	17,4	19,8	17,0	1,6	10,3	3,2	RAL 9005 Tiefschwarz	0,4175	0,2992	0,2695	0,2423	0,2180
MNE 2683	19,1	23,4	18,6	1,6	10,3	3,2	RAL 9005 Tiefschwarz	0,4175	0,2992	0,2695	0,2423	0,2180
MNE 2693	20,6	25,1	20,1	1,6	10,3	3,2	RAL 9005 Tiefschwarz	0,4476	0,3212	0,2887	0,2594	0,2339
MNE 2703	22,2	25,8	21,9	1,6	11,5	3,2	RAL 9005 Tiefschwarz	0,4632	0,3320	0,2988	0,2687	0,2420
MNE 2713	25,4	30,6	25,0	1,6	11,5	3,2	RAL 9005 Tiefschwarz	0,5312	0,3808	0,3427	0,3086	0,2771
MNE 2723	28,0	30,9	27,1	1,6	11,5	3,2	RAL 9005 Tiefschwarz	0,5769	0,4135	0,3719	0,3355	0,3011
MNE 2733	30,1	33,3	29,4	1,6	11,5	3,2	RAL 9005 Tiefschwarz	0,6984	0,5004	0,4503	0,4055	0,3648
MNE 2740	31,8	34,9	31,5	1,6	11,5	3,2	RAL 9005 Tiefschwarz	0,6984	0,5004	0,4503	0,4055	0,3648
MNE 2753	34,9	38,1	34,0	1,6	11,6	3,2	RAL 9005 Tiefschwarz	0,7968	0,5714	0,5139	0,4626	0,4162
MNE 2763	38,1	42,4	37,8	1,6	11,5	3,2	RAL 9005 Tiefschwarz	0,8728	0,6257	0,5628	0,5067	0,4561
MNE 2773	44,5	48,4	43,8	1,6	11,5	3,2	RAL 9005 Tiefschwarz	1,1233	0,8050	0,7245	0,6524	0,5867
MNE 2783	50,8	55,1	49,7	2,3	12,2	3,2	RAL 9005 Tiefschwarz	1,1233	0,8050	0,7245	0,6524	0,5867
MNE 2403	53,2	59,5	52,7	2,8	19,1	6,4	RAL 9005 Tiefschwarz	3,6963	2,6490	2,3841	2,1457	1,9312
MNE 2411	57,2	61,5	56,2	2,8	19,1	6,4	RAL 9005 Tiefschwarz	3,6963	2,6490	2,3841	2,1457	1,9312
MNE 2790	63,6	69,0	62,0	2,8	19,1	6,4	RAL 9005 Tiefschwarz	4,3187	3,0950	2,7856	2,5070	2,2563
MNE 2455	76,2	80,5	76,0	2,8	19,1	6,4	RAL 9005 Tiefschwarz	7,0130	5,0259	4,5234	4,0708	3,6641
* MNE 2482	85,7	92,9	85,4	2,8	19,1	6,4	RAL 9005 Tiefschwarz	8,6372	6,1902	5,5712	5,0140	4,5125
* MNE 2464	88,9	92,9	88,5	2,8	19,1	6,4	RAL 9005 Tiefschwarz	6,7248	4,8193	4,3375	3,9040	3,5135
* MNE 2473	101,6	105,6	100,6	2,5	19,1	6,4	RAL 9005 Tiefschwarz	10,2541	7,3487	6,6140	5,9525	5,3572

Farben
Schwarz, als Sonderproduktion (auf Anfrage) auch in Weiß lieferbar

Material
Polyamid 6.6 (PA 6.6)

Colours
Black, as special production (on request) also in white available

Material
Polyamide 6.6 (PA 6.6)

Hinweise
Zum Verblenden von nicht genutzten Bohr- und Montagelöchern in Blech, Tafeln oder Gehäusen
Nicht entfernbar bzw. nur zerstörend entfernbar
Halogenfrei
Maximal zulässige Gebrauchstemperatur: + 105°C
Brennverhalten: UL 94V-2
UL und CSA zugelassen (USA)

Hints
For closure of unused boreholes and assembly holes in sheets panels and housings
Not removable and accordingly destructing removable only
Free of Halogens
Max. allowable temperature for use: +105°C
Burning test: UL 94V-2
UL and CSA certified (USA)

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

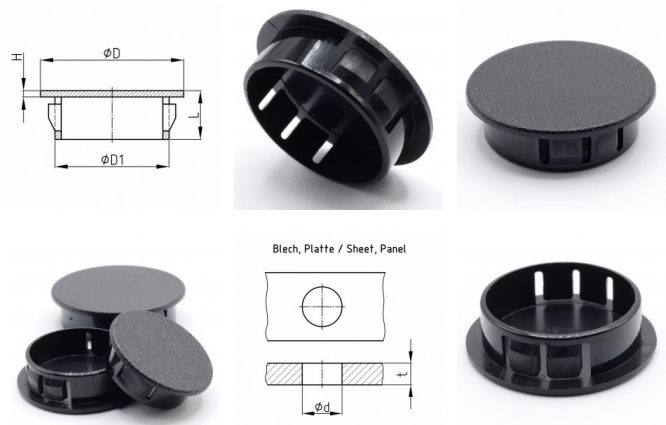
EUR prices per piece, netto.

# Abdeckstopfen Round covering inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## ME

Abdeckstopfen, entfernbar, wiederverwendbar  
Round covering inserts, removable, reusable



Bestellnummer Order number	d	D	D1	H	L	t max.	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
ME 3053	6,4	10,7	5,9	1,6	8,3	4	0,2289	0,1641	0,1477	0,1328	0,1195
ME 3056	7,9	14,6	7,5	1,6	10,3	4,4	0,2354	0,1689	0,1520	0,1369	0,1230
ME 3059	9,5	14,7	9	1,6	10,3	4,4	0,2489	0,1780	0,1605	0,1443	0,1300
ME 3062	11,1	15,5	10,6	1,6	10,3	4,4	0,2617	0,1876	0,1689	0,1520	0,1369
ME 3065	12,7	17,0	12,2	1,6	10,3	4,4	0,2812	0,2016	0,1813	0,1633	0,1470
ME 3068	14,3	18,6	13,7	1,6	10,3	4,4	0,6609	0,4737	0,4263	0,3835	0,3452
ME 3071	15,9	20,2	15,4	1,6	10,3	4,4	0,6609	0,4737	0,4263	0,3835	0,3452
ME 3074	17,4	22,6	17	1,6	10,3	4,4	0,5204	0,3477	0,3129	0,2816	0,2536
ME 3077	19,1	24,6	18,7	1,6	10,3	4,4	0,6609	0,4737	0,4263	0,3835	0,3452
ME 3080	20,6	26,2	20,2	1,6	10,3	4,4	0,6609	0,4737	0,4263	0,3835	0,3452
ME 3083	22,2	27,4	21,8	1,6	10,3	4,4	0,5432	0,3893	0,3501	0,3154	0,2837
ME 3086	25,4	30,9	24,9	1,6	10,3	4,4	0,5432	0,3893	0,3501	0,3154	0,2837
ME 3089	27,8	32,9	27,6	1,6	10,3	4,4	0,5888	0,4220	0,3797	0,3418	0,3078
ME 3092	30,1	35,7	30	1,6	10,3	4,4	0,7133	0,5110	0,4600	0,4139	0,3726
ME 3095	31,8	36,9	31,8	1,6	10,3	4,4	0,7133	0,5110	0,4600	0,4139	0,3726
ME 3098	34,9	40,1	34,3	1,6	11,5	4,4	0,8179	0,5861	0,5277	0,4747	0,4274
ME 3124	38,1	43,6	38	1,6	11,6	6,4	0,8899	0,6377	0,5740	0,5166	0,4647

Farben	Material
Schwarz	Polyamid 6.6 (PA 6.6)

Colours	Material
Black	Polyamide 6.6 (PA 6.6.)

Hinweise
Zum Verblenden von nicht genutzten Bohr- und Montagelöchern in Blechen, Tafeln oder Gehäusen Halogenfrei Maximal zulässige Gebrauchstemperatur: +105°C Brennverhalten: UL 94V-2 UL und CSA zugelassen (USA)

Hints
For closure of unused bore- and assembly holes in Sheets, Panels and housings. Free of halogens Max. allowable temperature for use: +105°C Burning test: UL 94V-2 UL and CSA certified (USA)

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

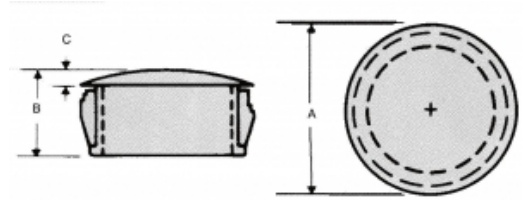
Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.



## MES

runder Abdeckstopfen, Entlüftungstopfen - Nicht entfernbar!  
round exhaust-plug, vent-plug - Not removeable!



Bestellnummer	Montageloch- $\emptyset$	Max. Wandstärke	Lochanzahl	Luftloch- $\emptyset$	A	B	C	bis 99	ab 100	ab 500	ab 1.000	ab 2.500
Order number	assembly- $\emptyset$	max. wall thickness	number of holes	vent- $\emptyset$	A	B	C	up to 99	from 100	from 500	from 1,000	from 2,500
* MES 2637	12,7	3,2	4	2,4	14,7	10,3	1,6	0,3911	0,2800	0,2521	0,2270	0,2043
* MES 2657	15,8	3,2	5	2,4	18,7	10,3	1,6	0,4323	0,3099	0,2787	0,2507	0,2257
* MES 2677	19	3,2	8	2,4	23	10,3	1,6	0,5698	0,4083	0,3675	0,3307	0,2977
* MES 2697	22,2	3,2	9	2,4	25,8	11,5	1,6	0,6571	0,4712	0,4240	0,3814	0,3434
* MES 2707	25,4	3,2	9	3,2	30,6	11,5	1,6	0,7571	0,5428	0,4886	0,4397	0,3958
* MES 2743	31,8	3,2	10	3,2	34,9	11,5	1,6	0,9920	0,7110	0,6400	0,5760	0,5181
* MES 2756	34,9	3,2	11	3,2	38,1	11,5	1,6	1,1403	0,8172	0,7354	0,6620	0,5956
* MES 2766	38,1	3,2	13	3,2	42,4	11,5	1,6	1,2394	0,8883	0,7995	0,7197	0,6476
* MES 2776	44,5	3,2	13	3,2	48,4	11,5	1,6	1,6009	1,1475	1,0326	0,9294	0,8366
* MES 2786	50,8	3,2	19	3,2	54,4	11,9	2	1,6009	1,1475	1,0326	0,9294	0,8366

Farben
Schwarz

Material
Polyamid (PA) 6.6

Colours
Black

Material
Nylon (PA) 6.6

Hinweise
Konvex, der matt strukturierte Kopf läuft in einen dünnen Rand aus Maximal zulässige Gebrauchstemperatur: +105° C Brennverhalten: UL 94V-2 UL und CSA zugelassen (USA)
Zum Durchlassen von Luft und Kondenswasser.

Hints
Convex, the matt structured head runs out into a thin edge max. allowable temperature for use: +105° C Burning test: UL 94V-2 UL and CSA certified (USA)
To letting through air and condensation.

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

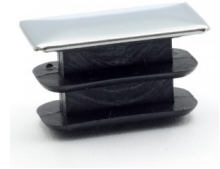
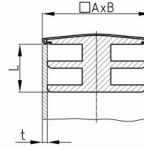
Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

## VC Rechteck

Sichtstopfen mit chrom-/nickelfarbiger Metallabdeckung für Rechteckrohre  
Decorative insert with chrome-/nickel-coloured metal cover for rectangular tubes



Bestellnummer	A	B	L	t	bis 99	ab 100	ab 500	ab 1.000	ab 2.500
Order number	A	B	L	t	up to 99	from 100	from 500	from 1,000	from 2,500
* VC 20x10x1-1,5	20	10	10	1-1,5	0,7420	0,5322	0,4789	0,4312	0,3881
* VC 20x15x1-1,5	20	15	10	1-1,5	0,7913	0,5665	0,5100	0,4590	0,4130
* VC 30x15x1,5-2	30	15	10	1,5-2	0,8723	0,6251	0,5628	0,5064	0,4560
* VC 40x20x1,5-2	40	20	11	1,5-2	1,0704	0,7671	0,6905	0,6215	0,5592

Farben	Material
Schwarz, Metallabdeckung: chrom-/nickelfarbig	Polyethylen (PE)

Colours	Material
black, metal cover: chrome-/nickel- coloured	Polyethylene (PE)

Hinweise
Nur für Innenbereich, Metallabdeckung bedingt kratzfest, nicht rostfrei

Hints
Just indoor, the metalcover has limited scratchproof, not stainless

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

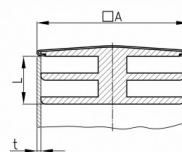
Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

## VC Quadrat

Sichtstopfen mit chrom-/nickelfarbiger Metallabdeckung für Quadratrohre  
Decorative insert with chrome-/nickel-coloured metal cover for square tubes



Bestellnummer Order number	A	L	t	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* VC 16x16x1,5	16	9	1,5	0,6371	0,4564	0,4106	0,3698	0,3328
* VC 18x18x1,5-2	18	9	1,5-2	0,6836	0,4900	0,4410	0,3970	0,3572
VC 20x20x1,5-2	20	10	1,5-2	0,7450	0,5338	0,4805	0,4325	0,3893
VC 25x25x1,5-2	25	10	1,5-2	0,8532	0,6114	0,5502	0,4953	0,4457
VC 30x30x1,5-2	30	10	1,5-2	0,9923	0,7113	0,6401	0,5761	0,5184
* VC 35x35x1,5-2	35	12	1,5-2	1,1380	0,8155	0,7340	0,6603	0,5944
VC 40x40x1,5-2	40	12	1,5-2	1,3230	0,9481	0,8534	0,7681	0,6911

Farben
schwarz, Metallabdeckung: chrom-/nickelfarbig

Material
Polyethylen (PE)

Colours
black, metal cover: chrome-/nickel- coloured

Material
Polyethylene (PE)

Hinweise
Nur für Innenbereich, Metallabdeckung bedingt kratzfest, nicht rostfrei

Hints
Just indoor, the metalcover has limited scratchproof, not stainless

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.  
Alle Maße in mm.  
Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.  
Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)  
Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.  
All measure specifications in mm.  
Printing errors, mistakes and amendments reserved.  
Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

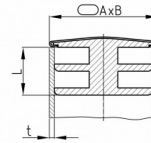
EUR prices per piece, netto.

## Sichtstopfen decorative inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

### VOVC

Sichtstopfen mit chrom-/nickelfarbiger Metallabdeckung für Ovalrohre  
Decorative inserts with chrome-/nickel-coloured metal cover for oval tubes



Bestellnummer Order number	A	B	L	t	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* VOVC 20x10x1-1,5	20	10	10	1-1,5	0,6656	0,4770	0,4292	0,3863	0,3477
* VOVC 30x15x1,5-2	30	15	10	1,5-2	0,7473	0,5356	0,4821	0,4340	0,3905
* VOVC 36x18x1,5-2	36	18	11	1,5-2	0,8621	0,6178	0,5560	0,5004	0,4506
* VOVC 40x20x1,5-2	40	20	10	1,5-2	0,9716	0,6964	0,6268	0,5642	0,5079

Farben	Material
schwarz, Metallabdeckung: chrom-/nickelfarbig	Polyethylen (PE)

Colours	Material
black, metal cover: chrome-/nickel-coloured	Polyethylene (PE)

Hinweise
Nur für Innenbereich, Metallabdeckung bedingt kratzfest, nicht rostfrei

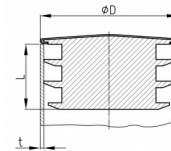
Hints
Just indoor, the metalcover has limited scratchproof, not stainless

## Sichtstopfen Decorative inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

### SFLC

Sichtstopfen mit chrom-/nickelfarbiger Metallabdeckung für Rundrohre  
Decorative inserts with chrome-/nickel-coloured metal cover for round tubes



Bestellnummer Order number	D	L	t	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* SFLC 13x1-1,5	13	8	1-1,5	0,4758	0,3408	0,3067	0,2761	0,2486
* SFLC 14x1-1,5	14	10	1-1,5	0,4847	0,3474	0,3126	0,2813	0,2532
* SFLC 16x1-1,5	16	10	1-1,5	0,4946	0,3543	0,3189	0,2869	0,2583
SFLC 18x1,5-2	18	10	1,5-2	0,5015	0,3593	0,3233	0,2911	0,2618
* SFLC 19x1,5-2	19	10	1,5-2	0,5183	0,3713	0,3343	0,3007	0,2708
SFLC 20x1-1,5	20	10	1-1,5	0,5487	0,3931	0,3539	0,3186	0,2867
SFLC 22x1-1,5	22	11	1-1,5	0,5921	0,4242	0,3818	0,3435	0,3091

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

## SFLC

Sichtstopfen mit chrom-/nickelfarbiger Metallabdeckung für Rundrohre  
Decorative inserts with chrome-/nickel-coloured metal cover for round tubes



Bestellnummer Order number	D	L	t	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* SFLC 25x1	25	15	1	0,6590	0,4722	0,4253	0,3825	0,3443
* SFLC 25x1,5	25	15	1,5	0,6590	0,4722	0,4253	0,3825	0,3443
* SFLC 25x2	25	15	2	0,6590	0,4722	0,4253	0,3825	0,3443
SFLC 28x1,5-2	28	15	1,5-2	0,7312	0,5239	0,4716	0,4243	0,3819
* SFLC 30x1-1,5	30	16	1-1,5	0,7539	0,5404	0,4862	0,4377	0,3938
SFLC 32x1-1,5	32	16	1-1,5	0,9046	0,6483	0,5837	0,5251	0,4726
* SFLC 35x1-1,5	35	16	1-1,5	0,9987	0,7159	0,6442	0,5798	0,5218
* SFLC 38x1,5-2	38	16	1,5-2	1,0494	0,7523	0,6770	0,6093	0,5486
SFLC 40x1,5-2	40	16	1,5-2	1,1536	0,8268	0,7440	0,6698	0,6027
* SFLC 45x1-1,5	45	16	1-1,5	1,4744	1,0568	0,9510	0,8560	0,7706
* SFLC 50x1	50	12	1	1,9705	1,4122	1,2709	1,1440	1,0296
* SFLC 50x1,2	50	12	1,2	1,9705	1,4122	1,2709	1,1440	1,0296
* SFLC 50x1,5	50	12	1,5	1,9705	1,4122	1,2709	1,1440	1,0296
SFLC 50x2	50	12	2	1,9705	1,4122	1,2709	1,1440	1,0296
* SFLC 60x1	60	16	1	2,8564	2,0471	1,8425	1,6581	1,4925
* SFLC 60x1,2	60	16	1,2	3,1985	2,2923	2,0631	1,8567	1,6711
* SFLC 60x1,5	60	16	1,5	2,8564	2,0471	1,8425	1,6581	1,4925
SFLC 60x2	60	16	2	2,8564	2,0471	1,8425	1,6581	1,4925
* SFLC 80x1,2	80	12	1,2	4,2163	3,0216	2,7196	2,4476	2,2027
* SFLC 80x1,5	80	12	1,5	4,2163	3,0216	2,7196	2,4476	2,2027

Farben	Material	Colours	Material
schwarz, Metallabdeckung: chrom-/nickelfarbig	Polyethylen (PE)	black, metal cover: chrome-/nickel- coloured	Polyethylene (PE)
Hinweise	Hints		
Nur für Innenbereich, Metallabdeckung bedingt kratzfest, nicht rostfrei	Just indoor, the metal cover has limited scratchproof, not stainless		

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
www.plasticmetall.com

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

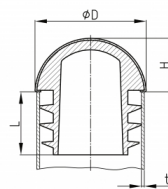
Misprint and mistakes excepted / current version see www.plasticmetall.com

EUR prices per piece, netto.



## Sichtstopfen für Rundrohre Decorative insert for round tubes

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time



### SFLCRU

Sichtstopfen mit chrom-/nickelfarbiger Metallabdeckung für Rundrohre  
Decorative insert with chrome-/nickel-coloured metal cover for round tubes

Bestellnummer	D	H	L	t	bis 99	ab 100	ab 500	ab 1.000	ab 2.500
Order number	D	H	L	t	up to 99	from 100	from 500	from 1,000	from 2,500
* SFLCRU 25x1-2	25	12	15	1-2	0,8535	0,6117	0,5504	0,4954	0,4459

Farben
Schwarz, Metallabdeckung: chrom-/nickelfarbige

Material
Polyethylen (PE)

Colours
Black, metal cover: chrome-/nickel-coloured

Material
Polyethylene (PE)

Hinweise
Nur für Innenbereich, bedingt kratzfest, nicht rostfrei

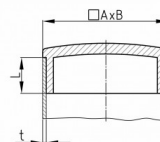
Hints
Just indoor, the metal cover has limited scratchproof, not stainless

## Sichtstopfen decorative inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

### VAC Rechteck

Verchromte Sichtstopfen für Rechteckrohre  
Chromium-plated decorative inserts for rectangular tubes



Bestellnummer	A	B	L	t	bis 99	ab 100	ab 500	ab 1.000	ab 2.500
Order number	A	B	L	t	up to 99	from 100	from 500	from 1,000	from 2,500
* VAC 15x8x1	15	8	8	1	1,2389	0,8879	0,7990	0,7191	0,6472
* VAC 15x10x1	15	10	9	1	1,3298	0,9529	0,8577	0,7720	0,6948
* VAC 15x10x1,2	15	10	9	1,2	1,3298	0,9529	0,8577	0,7720	0,6948
* VAC 20x10x1	20	10	9	1	1,3582	0,9733	0,8760	0,7884	0,7095
* VAC 20x10x1,2	20	10	9	1,2	1,3582	0,9733	0,8760	0,7884	0,7095
* VAC 20x15x1,2	20	15	8	1,2	1,3582	0,9733	0,8760	0,7884	0,7095
* VAC 20x15x1,5	20	15	8	1,5	1,3582	0,9733	0,8760	0,7884	0,7095
* VAC 25x10x1,5	25	10	9	1,5	1,4127	1,0123	0,9114	0,8199	0,7381
* VAC 25x15x1,5	25	15	9	1,5	1,4753	1,0571	0,9517	0,8565	0,7708
VAC 30x10x1,5	30	10	9	1,5	1,5299	1,0965	0,9867	0,8880	0,7992
* VAC 30x15x1,2	30	15	9	1,2	1,5299	1,0965	0,9867	0,8880	0,7992
* VAC 30x15x1,5	30	15	9	1,5	1,5299	1,0965	0,9867	0,8880	0,7992
* VAC 30x20x1,2	30	20	9	1,2	1,5848	1,1354	1,0219	0,9197	0,8275
* VAC 30x20x1,5	30	20	9	1,5	1,5848	1,1354	1,0219	0,9197	0,8275
* VAC 35x15x1,5	35	15	9	1,5	1,5848	1,1354	1,0219	0,9197	0,8275
* VAC 35x20x1,5	35	20	9	1,5	1,6470	1,1806	1,0624	0,9561	0,8605
* VAC 40x10x1,2	40	10	8	1,2	1,7094	1,2252	1,1026	0,9922	0,8932
* VAC 40x10x1,5	40	10	8	1,5	1,7094	1,2252	1,1026	0,9922	0,8932

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

www.plasticmetall.com

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

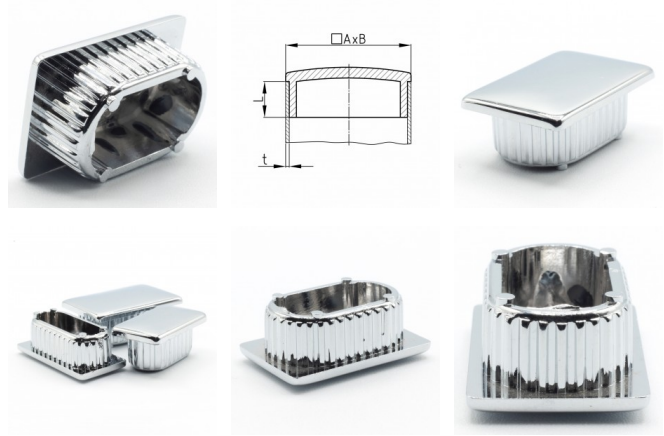
Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see www.plasticmetall.com

EUR prices per piece, netto.

## VAC Rechteck

Verchromte Sichtstopfen für Rechteckrohre  
Chromium-plated decorative inserts for rectangular tubes



Bestellnummer Order number	A	B	L	t	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* VAC 40x15x1	40	15	9	1	1,7328	1,2420	1,1178	1,0061	0,9052
* VAC 40x15x1,2	40	15	9	1,2	1,7328	1,2420	1,1178	1,0061	0,9052
* VAC 40x15x1,5	40	15	9	1,5	1,7328	1,2420	1,1178	1,0061	0,9052
* VAC 40x20x1,2	40	20	9	1,2	1,7874	1,2813	1,1527	1,0381	0,9341
* VAC 40x20x1,5	40	20	9	1,5	1,7874	1,2813	1,1527	1,0381	0,9341
* VAC 40x20x2	40	20	9	2	1,7874	1,2813	1,1527	1,0381	0,9341
* VAC 50x20x1,2	50	20	10	1,2	3,0520	2,1867	1,9683	1,7718	1,5951
* VAC 50x20x1,5	50	20	10	1,5	3,0520	2,1867	1,9683	1,7718	1,5951
* VAC 60x20x1,5	60	20	10	1,5	3,7780	2,7075	2,4366	2,1932	1,9738

Farben	Material
chrom-/nickelfarben	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)

Colours	Material
chrome-/nickel-coloured	Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)

Hinweise
Bedingt korrosionsbeständig Bedingt kratzfest Nur für Rohrtoleranzen +/- 0,1 mm (innen-Ø)

Hints
Limited corrosion resistance Limited scratchproof Only for tube tolerances +/- 0,1 mm (inner-Ø)

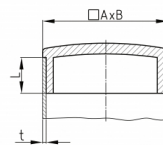
\* Keine Lagerware, bitte anfragen.  
Alle Maße in mm.  
Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.  
Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)  
Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.  
All measure specifications in mm.  
Printing errors, mistakes and amendments reserved.  
Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

## VACM Rechteck

Mattverchromte ABS Sichtstopfen für Rechteckrohre  
Matt-chromium-plated decorative inserts (ABS) for rectangular tubes



Bestellnummer Order number	A	B	L	t	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* VACM 15x8x1	15	8	8	1	1,5272	1,0945	0,9852	0,8866	0,7979
* VACM 15x10x1	15	10	9	1	1,6108	1,1546	1,0391	0,9351	0,8416
* VACM 15x10x1,2	15	10	9	1,2	1,6108	1,1546	1,0391	0,9351	0,8416
* VACM 20x10x1	20	10	9	1	1,5573	1,1161	1,0045	0,9041	0,8134
* VACM 20x10x1,2	20	10	9	1,2	1,5573	1,1161	1,0045	0,9041	0,8134
* VACM 20x15x1,2	20	15	8	1,2	1,5573	1,1161	1,0045	0,9041	0,8134
* VACM 20x15x1,5	20	15	8	1,5	1,5573	1,1161	1,0045	0,9041	0,8134
* VACM 25x10x1,5	25	10	9	1,5	1,5920	1,1409	1,0269	0,9241	0,8318
* VACM 25x15x1,5	25	15	9	1,5	1,5920	1,1409	1,0269	0,9241	0,8318
* VACM 30x10x1,5	30	10	9	1,5	1,6435	1,1778	1,0600	0,9540	0,8586
* VACM 30x15x1,2	30	15	9	1,2	1,6435	1,1778	1,0600	0,9540	0,8586
* VACM 30x15x1,5	30	15	9	1,5	1,6435	1,1778	1,0600	0,9540	0,8586
* VACM 30x20x1,2	30	20	9	1,2	1,7472	1,2522	1,1271	1,0142	0,9129
* VACM 30x20x1,5	30	20	9	1,5	1,7472	1,2522	1,1271	1,0142	0,9129
* VACM 35x15x1,5	35	15	9	1,5	1,7472	1,2522	1,1271	1,0142	0,9129
* VACM 35x20x1,5	35	20	9	1,5	1,7472	1,2522	1,1271	1,0142	0,9129
* VACM 40x10x1,2	40	10	8	1,2	1,8592	1,3324	1,1992	1,0793	0,9714
* VACM 40x10x1,5	40	10	8	1,5	2,6814	1,9217	1,7295	1,5565	1,4007
* VACM 40x15x1	40	15	9	1	2,6814	1,9217	1,7295	1,5565	1,4007
* VACM 40x15x1,2	40	15	9	1,2	2,6814	1,9217	1,7295	1,5565	1,4007
* VACM 40x15x1,5	40	15	9	1,5	2,6814	1,9217	1,7295	1,5565	1,4007
* VACM 40x20x1,2	40	20	9	1,2	2,7248	1,9528	1,7576	1,5817	1,4236
* VACM 40x20x1,5	40	20	9	1,5	2,7248	1,9528	1,7576	1,5817	1,4236
* VACM 40x20x2	40	20	9	2	2,7248	1,9528	1,7576	1,5817	1,4236
* VACM 50x20x1,2	50	20	10	1,2	3,3385	2,3924	2,1531	1,9378	1,7442
* VACM 50x20x1,5	50	20	10	1,5	3,3385	2,3924	2,1472	1,9378	1,7442
* VACM 60x20x1,5	60	20	10	1,5	3,8765	2,7782	2,5003	2,2503	2,0254

Farben	Material
matt chromfarben	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)

Colours	Material
matt chrome-coloured	Acrylonitrile butadiene-styrene (ABS)

Hinweise
Bedingt korrosionsbeständig Bedingt kratzfest Nur für Rohrtoleranzen +/- 0,1 mm (innen-Ø)

Hints
Limited corrosion resistance Limited scratchproof Only for tube tolerances +/- 0,1 mm (inner-Ø)

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
www.plasticmetall.com

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see www.plasticmetall.com

EUR prices per piece, netto.

## VAC Quadrat

Verchromte Sichtstopfen für Quadratrohre  
Chromium-plated decorative inserts for square tubes



**Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - lamella plugs**

Bestellnummer Order number	A	L	t	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* VAC 12x12x1	12	7	1	1,3501	0,9676	0,8710	0,7837	0,7056
* VAC 12x12x1,2	12	7	1,2	1,3501	0,9676	0,8710	0,7837	0,7056
* VAC 15x15x1	15	8,5	1	1,5379	1,1020	0,9920	0,8924	0,8036
* VAC 15x15x1,2	15	8,5	1,2	1,5379	1,1020	0,9920	0,8924	0,8036
* VAC 15x15x1,5	15	8,5	1,5	1,5379	1,1020	0,9920	0,8924	0,8036
* VAC 16x16x1	16	8	1	1,5767	1,1299	1,0168	0,9154	0,8238
* VAC 16x16x1,5	16	8	1,5	1,5767	1,1299	1,0168	0,9154	0,8238
* VAC 18x18x1,2	18	8	1,2	1,5767	1,1299	1,0168	0,9154	0,8238
* VAC 18x18x1,5	18	8	1,5	1,5767	1,1299	1,0168	0,9154	0,8238
* VAC 20x20x1	20	7	1	1,6078	1,1527	1,0370	0,9328	0,8405
* VAC 20x20x1,2	20	7	1,2	1,6078	1,1527	1,0370	0,9328	0,8405
* VAC 20x20x1,5	20	7	1,5	1,6078	1,1527	1,0370	0,9328	0,8405
* VAC 25x25x1	25	7	1	1,7094	1,2251	1,1026	0,9922	0,8931
* VAC 25x25x1,2	25	7	1,2	1,7094	1,2251	1,1026	0,9922	0,8931
* VAC 25x25x1,5	25	7	1,5	1,7094	1,2251	1,1026	0,9922	0,8931
VAC 25x25x2	25	7	2	1,7094	1,2251	1,1026	0,9922	0,8931
* VAC 30x30x1	30	10	1	2,2480	1,6110	1,4507	1,3049	1,1747
* VAC 30x30x1,2	30	10	1,2	2,2480	1,6110	1,4507	1,3049	1,1747
VAC 30x30x1,5	30	10	1,5	2,2480	1,6110	1,4507	1,3049	1,1747
* VAC 35x35x1,2	35	11	1,2	2,6556	1,9031	1,7128	1,5416	1,3873
* VAC 35x35x1,5	35	11	1,5	2,6556	1,9031	1,7128	1,5416	1,3873
* VAC 40x40x1,2	40	11	1,2	3,1535	2,2601	2,0340	1,8305	1,6475
VAC 40x40x1,5	40	11	1,5	3,1535	2,2601	2,0340	1,8305	1,6475
* VAC 45x45x1,2	45	11	1,2	3,3408	2,3944	2,1548	1,9395	1,7455
* VAC 45x45x1,5	45	11	1,5	3,3408	2,3944	2,1548	1,9395	1,7455
* VAC 50x50x1,2	50	11	1,2	5,0901	3,6543	3,2890	2,9601	2,6641
* VAC 50x50x1,5	50	11	1,5	5,0901	3,6543	3,2890	2,9601	2,6641
* VAC 50x50x2	50	11	2	5,0901	3,6543	3,2890	2,9601	2,6641
* VAC 50x50x3	50	11	3	5,0901	3,6543	3,2890	2,9601	2,6641
* VAC 60x60x1,2	60	12	1,2	6,0807	4,3581	3,9223	3,5296	3,1768
VAC 60x60x1,5	60	12	1,5	6,0807	4,3581	3,9223	3,5296	3,1768
* VAC 80x80x1,2	80	12	1,2	10,2931	7,3766	6,6388	5,9751	5,3777
* VAC 80x80x1,5	80	12	1,5	10,2931	7,3766	6,6388	5,9751	5,3777
* VAC 80x80x2	80	12	2	10,2931	7,3766	6,6388	5,9751	5,3777

Farben
chrom-/nickelfarben

Material
Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)

Colours
chrome-/nickel-coloured

Material
Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.



**Sichtstopfen**  
**decorative inserts**

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

**VAC Quadrat**

Verchromte Sichtstopfen für Quadratrohre  
Chromium-plated decorative inserts for square tubes



Hinweise
Bedingt korrosionsbeständig
Bedingt kratzfest
Nur für Rohrtoleranzen +/- 0.1 mm (innen-Ø)

Hints
Limited corrosion resistance
Limited scratchproof
Only for tube tolerances +/- 0,1 mm (inner-Ø)

**Sichtstopfen**  
**Decorative inserts**

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

**VACM Quadrat**

Mattverchromte Sichtstopfen für Quadratrohre (geeignet für den Außenbereich)  
Matt-chromium-plated decorative inserts for square tubes (suitable for outdoor use)



Bestellnummer	A	L	t	bis 99	ab 100	ab 500	ab 1.000	ab 2.500
Order number	A	L	t	up to 99	from 100	from 500	from 1,000	from 2,500
* VACM 12x12x1	12	7	1	1,5218	1,0906	0,9815	0,8835	0,7950
* VACM 12x12x1,2	12	7	1,2	1,6875	1,2093	1,0883	0,9797	0,8818
* VACM 15x15x1	15	8,5	1	1,6875	1,2093	1,0883	0,9797	0,8818
* VACM 15x15x1,2	15	8,5	1,2	1,6875	1,2093	1,0883	0,9797	0,8818
* VACM 15x15x1,5	15	8,5	1,5	1,6875	1,2093	1,0883	0,9797	0,8818
* VACM 16x16x1	16	8	1	1,7560	1,2586	1,1327	1,0195	0,9176
* VACM 16x16x1,5	16	8	1,5	1,7560	1,2586	1,1327	1,0195	0,9176
* VACM 18x18x1,2	18	8	1,2	1,6397	1,1749	1,0574	0,9517	0,8567
* VACM 18x18x1,5	18	8	1,5	1,6397	1,1749	1,0574	0,9517	0,8567
* VACM 20x20x1	20	7	1	1,7741	1,2713	1,1441	1,0298	0,9268
* VACM 20x20x1,2	20	7	1,2	1,7741	1,2713	1,1441	1,0298	0,9268
* VACM 20x20x1,5	20	7	1,5	1,7741	1,2713	1,1441	1,0298	0,9268
* VACM 25x25x1	25	7	1	1,8246	1,3077	1,1768	1,0593	0,9532
* VACM 25x25x1,2	25	7	1,2	1,8246	1,3077	1,1768	1,0593	0,9532
* VACM 25x25x1,5	25	7	1,5	1,8246	1,3077	1,1768	1,0593	0,9532
* VACM 25x25x2	25	7	2	1,8246	1,3077	1,1768	1,0593	0,9532
* VACM 30x30x1	30	10	1	2,4567	1,7606	1,5845	1,4259	1,2835
* VACM 30x30x1,2	30	10	1,2	2,4567	1,7606	1,5845	1,4259	1,2835

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

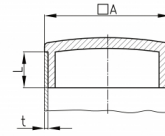
Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - lamella plugs

## VACM Quadrat

Mattverchromte Sichtstopfen für Quadratrohre (geeignet für den Außenbereich)  
Matt-chromium-plated decorative inserts for square tubes (suitable for outdoor use)



Bestellnummer Order number	A	L	t	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* VACM 30x30x1,5	30	10	1,5	2,4567	1,7606	1,5845	1,4259	1,2835
* VACM 35x35x1,2	35	11	1,2	3,2008	2,2942	2,0646	1,8581	1,6724
* VACM 35x35x1,5	35	11	1,5	3,2008	2,2942	2,0646	1,8581	1,6724
* VACM 40x40x1,2	40	11	1,2	3,4253	2,4549	2,2094	1,9884	1,7895
* VACM 40x40x1,5	40	11	1,5	3,4253	2,4549	2,2094	1,9884	1,7895
* VACM 45x45x1,2	45	11	1,2	3,6331	2,6038	2,3434	2,1089	1,8982
* VACM 45x45x1,5	45	11	1,5	3,6331	2,6038	2,3434	2,1089	1,8982
* VACM 50x50x1,2	50	11	1,2	5,5359	3,9674	3,5708	3,2136	2,8922
* VACM 50x50x1,5	50	11	1,5	5,5359	3,9674	3,5708	3,2136	2,8922
* VACM 50x50x2	50	11	2	5,5359	3,9674	3,5708	3,2136	2,8922
* VACM 50x50x3	50	11	3	5,5359	3,9674	3,5708	3,2136	2,8922
* VACM 60x60x1,2	60	12	1,2	6,6261	4,7486	4,2739	3,8466	3,4619
* VACM 60x60x1,5	60	12	1,5	6,6261	4,7486	4,2739	3,8466	3,4619
* VACM 80x80x1,2	80	12	1,2	12,6290	9,0508	8,1457	7,3312	6,5981
* VACM 80x80x1,5	80	12	1,5	12,6290	9,0508	8,1457	7,3312	6,5981
* VACM 80x80x2	80	12	2	12,6290	9,0508	8,1457	7,3312	6,5981

Farben
matt chromfarben

Material
Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)

Colours
matt chrome-coloured

Material
Acrylonitrile butadiene-styrene (ABS)

Hinweise
Bedingt korrosionsbeständig
Bedingt kratzfest
Nur für Rohrtoleranzen +/- 0,1 mm (innen-Ø)

Hints
Limited corrosion resistance
Limited scratchproof
Only for tube tolerances +/- 0,1 mm (inner-Ø)

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

# Sichtstopfen decorative inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## MC

Verchromte Sichtstopfen für Rundrohre aus ABS  
Chromium-plated ABS decorative inserts for round tubes



Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - lamella plugs

Bestellnummer Order number	Rohr-Außen-Ø x Wandstärke Outer-tube-Ø x thickness of wall	Schaftlänge Shaft length	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* MC 8x1	8x1	4,5	1,2803	0,9176	0,8258	0,7434	0,6690
* MC 10x1	10x1	5,0	1,2803	0,9176	0,8258	0,7434	0,6690
* MC 12x1	12x1	5,0	1,3237	0,9485	0,8538	0,7686	0,6918
* MC 13x1	13x1	6,0	1,3237	0,9485	0,8538	0,7686	0,6918
* MC 14x1	14x1	8,0	1,2321	0,8832	0,7948	0,7153	0,6436
* MC 16x1	16x1	8,0	1,1242	0,8056	0,7249	0,6525	0,5872
* MC 16x1,2	16x1,2	8,0	1,1242	0,8056	0,7249	0,6525	0,5872
* MC 16x1,5	16x1,5	8,0	1,1242	0,8056	0,7249	0,6525	0,5872
MC 18x1	18x1	8,0	1,1242	0,8056	0,7249	0,6525	0,5872
* MC 18x1,2	18x1,2	8,0	1,1242	0,8056	0,7249	0,6525	0,5872
* MC 18x1,5	18x1,5	8,0	1,1242	0,8056	0,7249	0,6525	0,5872
* MC 19x1,2	19x1,2	9,0	1,1513	0,8234	0,7414	0,6675	0,5997
* MC 19x1,5	19x1,5	9,0	1,1513	0,8234	0,7414	0,6675	0,5997
* MC 20x1	20x1	8,0	1,1513	0,8234	0,7414	0,6675	0,5997
* MC 20x1,2	20x1,2	8,0	1,1513	0,8234	0,7414	0,6675	0,5997
* MC 20x1,5	20x1,5	8,0	1,1513	0,8234	0,7414	0,6675	0,5997
* MC 22x1	22x1	8,0	1,2176	0,8728	0,7858	0,7064	0,6364
* MC 22x1,2	22x1,2	8,0	1,2176	0,8728	0,7858	0,7064	0,6364
* MC 22x1,5	22x1,5	8,0	1,2176	0,8725	0,7858	0,7064	0,6364
* MC 22x2	22x2	8,0	1,2176	0,8725	0,7858	0,7064	0,6364
* MC 25x1	25x1	11,0	1,2333	0,8837	0,7955	0,7158	0,6442
* MC 25x1,2	25x1,2	11,0	1,2333	0,8837	0,7955	0,7158	0,6442
* MC 25x1,5	25x1,5	11,0	1,2333	0,8837	0,7955	0,7158	0,6442
* MC 25x2	25x2	11,0	1,2333	0,8837	0,7955	0,7158	0,6442
* MC 28x1	28x1	10,0	1,4674	1,0512	0,9470	0,8522	0,7663
* MC 28x1,2	28x1,2	10,0	1,4674	1,0512	0,9470	0,8522	0,7663
MC 28x1,5	28x1,5	10,0	1,4674	1,0512	0,9470	0,8522	0,7663
* MC 28x2	28x2	10,0	1,4674	1,0512	0,9470	0,8522	0,7663
* MC 30x1	30x1	10,0	1,4832	1,0627	0,9566	0,8608	0,7747
* MC 30x1,2	30x1,2	10,0	1,4832	1,0627	0,9566	0,8608	0,7747
* MC 30x1,5	30x1,5	10,0	1,4832	1,0627	0,9566	0,8608	0,7747
* MC 30x2	30x2	10,0	1,4832	1,0627	0,9566	0,8608	0,7747
* MC 32x1,2	32x1,2	10,0	1,5377	1,1020	0,9920	0,8925	0,8034
* MC 32x1,5	32x1,5	10,0	1,5377	1,1020	0,9920	0,8925	0,8034
* MC 32x2	32x2	10,0	1,5377	1,1020	0,9920	0,8925	0,8034
* MC 32x3	32x3	10,0	1,5377	1,1020	0,9920	0,8925	0,8034
* MC 35x1	35x1	10,0	1,5531	1,1132	1,0019	0,9017	0,8115
* MC 35x1,2	35x1,2	10,0	1,8172	1,3170	1,1854	1,0667	0,9600
* MC 35x1,5	35x1,5	10,0	1,5531	1,1132	1,0019	0,9017	0,8115
* MC 35x2	35x2	10,0	1,5531	1,1132	1,0019	0,9017	0,8115
* MC 38x1,5	38x1,5	10,0	2,0999	1,5047	1,3541	1,2189	1,0968
* MC 38x2	38x2	10,0	2,0999	1,5047	1,3541	1,2189	1,0968
* MC 40x1	40x1	10,0	2,0999	1,5047	1,3541	1,2189	1,0968
* MC 40x1,5	40x1,5	10,0	2,0999	1,5047	1,3541	1,2189	1,0968

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
www.plasticmetall.com

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see www.plasticmetall.com

EUR prices per piece, netto.

# Sichtstopfen decorative inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## MC

Verchromte Sichtstopfen für Rundrohre aus ABS  
Chromium-plated ABS decorative inserts for round tubes



Bestellnummer Order number	Rohr-Außen-Ø x Wandstärke Outer-tube-Ø x thickness of wall	Schaftlänge Shaft length	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* MC 40x2	40x2	10,0	2,0999	1,5047	1,3541	1,2189	1,0968
* MC 45x1,5	45x1,5	11,0	2,6382	1,8905	1,7019	1,5314	1,3784
* MC 45x2	45x2	11,0	2,6382	1,8905	1,7019	1,5314	1,3784
* MC 50x1	50x1	11,0	2,7942	2,0027	1,8025	1,6224	1,4599
* MC 50x1,2	50x1,2	11,0	2,7942	2,0027	1,8025	1,6224	1,4599
* MC 50x1,5	50x1,5	11,0	2,7942	2,0027	1,8025	1,6183	1,4599
* MC 50x2	50x2	11,0	2,7942	2,0027	1,8025	1,6224	1,4599
* MC 60x1	60x1	11,0	3,8092	2,7300	2,4571	2,2113	1,9900
* MC 60x1,2	60x1,2	11,0	3,8092	2,7300	2,4571	2,2113	1,9900
* MC 60x1,5	60x1,5	11,0	3,8092	2,7300	2,4571	2,2113	1,9900
* MC 70x1,2	70x1,2	11,0	5,4497	3,9057	3,5149	3,1636	2,8471
* MC 70x1,5	70x1,5	11,0	5,4497	3,9057	3,5149	3,1636	2,8471
* MC 80x1,2	80x1,2	11,0	7,1793	5,1452	4,6306	4,1677	3,7508
* MC 80x1,5	80x1,5	11,0	7,1793	5,1452	4,6306	4,1677	3,7508
* MC 90x1,2	90x1,2	11,0	10,3799	7,4390	6,6951	6,0257	5,4231
* MC 90x1,5	90x1,5	11,0	10,3799	7,4390	6,6951	6,0257	5,4231
* MC 120x5	120x5	11,0	23,3579	16,7398	15,0659	13,5594	12,2033

Farben	Material	Colours	Material
chromfarben	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)	chrome coloured	Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)
Hinweise		Hints	
Auch für den Aussenbereich Bedingt kratzfest Nur für Rohrtoleranzen + / - 0,1 mm (innen-Ø)		In- and outdoor Limited mar-resistance Only for tube tolerances + / - 0,1 mm (inner-Ø)	

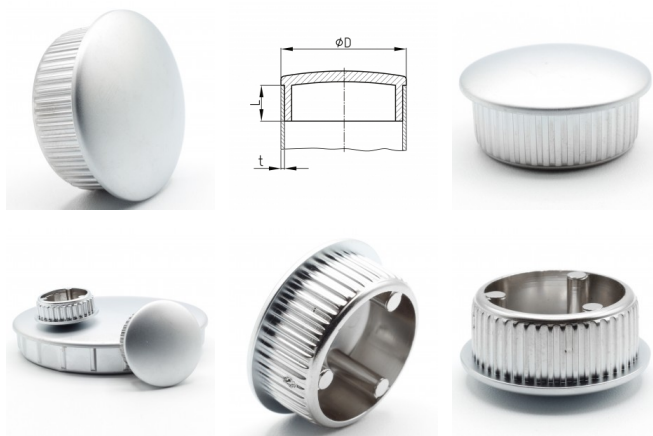
\* Keine Lagerware, bitte anfragen.  
Alle Maße in mm.  
Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.  
Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)  
Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.  
All measure specifications in mm.  
Printing errors, mistakes and amendments reserved.  
Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

## MCM

Mattverchromte Sichtstopfen für Rundrohre aus ABS  
Matt-chromium-plated ABS decorative inserts for round tubes



Bestellnummer Order number	D	L	T	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* MCM 8x1	8	4,5	1	1,5140	1,0850	0,9765	0,8789	0,7909
* MCM 10x1	10	5	1	1,5140	1,0850	0,9765	0,8789	0,7909
* MCM 12x1	12	5	1	1,5573	1,1161	1,0045	0,9041	0,8134
* MCM 13x1	13	6	1	1,5573	1,1161	1,0045	0,9041	0,8134
* MCM 14x1	14	8	1	1,5573	1,1161	1,0045	0,9041	0,8134
* MCM 16x1	16	8	1	1,2456	0,8928	0,8036	0,7231	0,6508
* MCM 16x1,2	16	8	1,2	1,2456	0,8928	0,8036	0,7231	0,6508
* MCM 16x1,5	16	8	1,5	1,2456	0,8928	0,8036	0,7231	0,6508
* MCM 18x1	18	8	1	1,2456	0,8928	0,8036	0,7231	0,6508
* MCM 18x1,2	18	8	1,2	1,2456	0,8928	0,8036	0,7231	0,6508
* MCM 18x1,5	18	8	1,5	1,2456	0,8928	0,8036	0,7231	0,6508
* MCM 19x1,2	19	9	1,2	1,3922	0,9977	0,8979	0,8081	0,7273
* MCM 19x1,5	19	9	1,5	1,3922	0,9977	0,8979	0,8081	0,7273
* MCM 20x1	20	8	1	1,2971	0,9295	0,8367	0,7532	0,6777
* MCM 20x1,2	20	8	1,2	1,2971	0,9295	0,8367	0,7532	0,6777
* MCM 20x1,5	20	8	1,5	1,2971	0,9295	0,8367	0,7532	0,6777
* MCM 22x1	22	8	1	1,2971	0,9295	0,8367	0,7532	0,6777
* MCM 22x1,2	22	8	1,2	1,2971	0,9295	0,8367	0,7532	0,6777
* MCM 22x1,5	22	8	1,5	1,2971	0,9295	0,8367	0,7532	0,6777
* MCM 22x2	22	8	2	1,2971	0,9295	0,8367	0,7532	0,6777
* MCM 25x1	25	11	1	1,2971	0,9295	0,8367	0,7532	0,6777
* MCM 25x1,2	25	11	1,2	1,2971	0,9295	0,8367	0,7532	0,6777
* MCM 25x1,5	25	11	1,5	1,2971	0,9295	0,8367	0,7532	0,6777
* MCM 25x2	25	11	2	1,2971	0,9295	0,8367	0,7532	0,6777
* MCM 25x2,5	25	11	2,5	1,5050	1,0784	0,9709	0,8737	0,7864
* MCM 28x1	28	10	1	1,5741	1,1282	1,0154	0,9139	0,8225
* MCM 28x1,2	28	10	1,2	1,5741	1,1282	1,0154	0,9139	0,8225
* MCM 28x1,5	28	10	1,5	1,5741	1,1282	1,0154	0,9139	0,8225
* MCM 28x2	28	10	2	1,5741	1,1282	1,0154	0,9139	0,8225
* MCM 30x1	30	10	1	1,5741	1,1282	1,0154	0,9139	0,8225
* MCM 30x1,2	30	10	1,2	1,5741	1,1282	1,0154	0,9139	0,8225
* MCM 30x1,5	30	10	1,5	1,5741	1,1282	1,0154	0,9139	0,8225
* MCM 30x2	30	10	2	1,5741	1,1282	1,0154	0,9139	0,8225
* MCM 32x1,2	32	10	1,2	1,6435	1,1778	1,0600	0,9540	0,8586
* MCM 32x1,5	32	10	1,5	1,6435	1,1778	1,0600	0,9540	0,8586
* MCM 32x2	32	10	2	1,6435	1,1778	1,0600	0,9540	0,8586
* MCM 32x3	32	10	3	1,6435	1,1778	1,0600	0,9540	0,8586
* MCM 35x1	35	10	1	1,6949	1,2147	1,0934	0,9838	0,8854
* MCM 35x1,2	35	10	1,2	2,0758	1,4891	1,3401	1,2062	1,0855
* MCM 35x1,5	35	10	1,5	1,6949	1,2147	1,0934	0,9838	0,8854
* MCM 35x2	35	10	2	1,6949	1,2147	1,0934	0,9838	0,8854
* MCM 38x1,5	38	10	1,5	2,2491	1,6117	1,4507	1,3056	1,1751
* MCM 38x2	38	10	2	2,2491	1,6117	1,4507	1,3056	1,1751
* MCM 40x1	40	10	1	2,2491	1,6117	1,4507	1,3056	1,1751

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

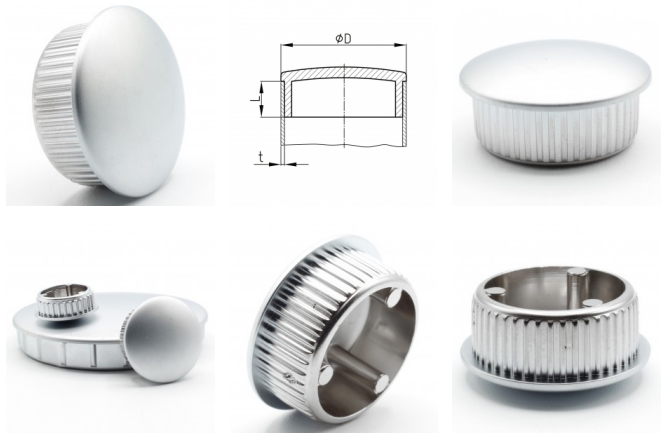


# Sichtstopfen decorative inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## MCM

Mattverchromte Sichtstopfen für Rundrohre aus ABS  
Matt-chromium-plated ABS decorative inserts for round tubes



Bestellnummer Order number	D	L	T	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* MCM 40x1,5	40	10	1,5	2,2491	1,6117	1,4507	1,3056	1,1751
* MCM 40x2	40	10	2	2,2491	1,6117	1,4507	1,3056	1,1751
* MCM 45x1,5	45	11	1,5	2,8544	2,0459	1,8414	1,6571	1,4915
* MCM 45x2	45	11	2	2,8544	2,0459	1,8414	1,6571	1,4915
* MCM 50x1	50	11	1	3,0303	2,1717	1,9545	1,7589	1,5830
* MCM 50x1,2	50	11	1,2	3,0303	2,1717	1,9545	1,7589	1,5830
* MCM 50x1,5	50	11	1,5	3,0303	2,1717	1,9545	1,7589	1,5830
* MCM 50x2	50	11	2	3,0303	2,1717	1,9545	1,7589	1,5830
* MCM 60x1	60	11	1	4,3248	3,0995	2,7895	2,5105	2,2594
* MCM 60x1,2	60	11	1,2	4,3248	3,0995	2,7895	2,5105	2,2594
* MCM 60x1,5	60	11	1,5	4,3248	3,0995	2,7895	2,5105	2,2594
* MCM 70x1,2	70	11	1,2	5,7134	4,0946	3,6853	3,3167	2,9852
* MCM 70x1,5	70	11	1,5	5,7134	4,0946	3,6853	3,3167	2,9852
* MCM 80x1,2	80	11	1,2	8,3041	5,9514	5,3561	4,8205	4,3384
* MCM 80x1,5	80	11	1,5	8,3041	5,9514	5,3561	4,8205	4,3384

Farben
matt chromfarben

Material
Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)

Colours
frosted chrome coloured

Material
Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)

Hinweise
Die Chrombeschichtung ist bedingt kratzfest Die Stopfen sind bezogen auf das Innen-Nennmaß des Rohres für Toleranzen von +/- 0,1 mm ausgelegt (Rohrsitz)

Hints
The Chrome-plating has limited scratchproof Inserts are suitable for tubes with tolerances of +/- 0,1 mm to the inner nominal tube measure (tube fit)

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.  
Alle Maße in mm.  
Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.  
Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)  
Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.  
All measure specifications in mm.  
Printing errors, mistakes and amendments reserved.  
Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

# Verchromte Sichtstopfen für Ovalrohre Chromium-plated decorative inserts for oval tubes

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time



## VOVAC

Verchromte Sichtstopfen für Ovalrohre  
Chromium-plated decorative inserts for oval tubes

Bestellnummer Order number	Rohr-Außen-Ø x Wandstärke Outer-tube-Ø x thickness of wall	Schaftlänge Shaft length	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* VOVAC 20x10x1	20x10x1,0	9,0	1,3501	0,9679	0,8710	0,7837	0,7053
* VOVAC 20x10x1,2	20x10x1,2	9,0	1,3501	0,9679	0,8710	0,7837	0,7053
* VOVAC 25x10x1,5	25x10x1,5	9,0	1,3319	0,9546	0,8590	0,7732	0,6961
* VOVAC 25x15x1,5	25x15x1,5	9,0	1,3319	0,9546	0,8590	0,7732	0,6961
* VOVAC 30x15x1,2	30x15x1,2	10,0	1,5845	1,1356	1,0219	0,9198	0,8278
* VOVAC 30x15x1,5	30x15x1,5	10,0	1,5845	1,1356	1,0219	0,9198	0,8278
* VOVAC 30x20x1,2	30x20x1,2	10,0	1,6313	1,1693	1,0523	0,9469	0,8523
* VOVAC 30x20x1,5	30x20x1,5	10,0	1,6313	1,1693	1,0523	0,9469	0,8523
* VOVAC 32x16x1,2	32x16x1,2	10,0	1,6236	1,1635	1,0473	0,9425	0,8482
* VOVAC 35x20x1,5	35x20x1,5	10,0	1,6469	1,1805	1,0622	0,9561	0,8605
* VOVAC 40x20x1,5	40x20x1,5	10,0	1,9521	1,4033	1,2629	1,1367	1,0233
* VOVAC 45x17x1,5	45x17x1,5	10,0	2,2481	1,6111	1,4500	1,3050	1,1745

Farben	Material
Chromfarben	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)

Colours	Material
Chrome coloured	Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)

Hinweise
Auch für Aussenbereich Bedingt kratzfest Nur für Rohrtoleranzen + / - 0,1 mm (innen-Ø)

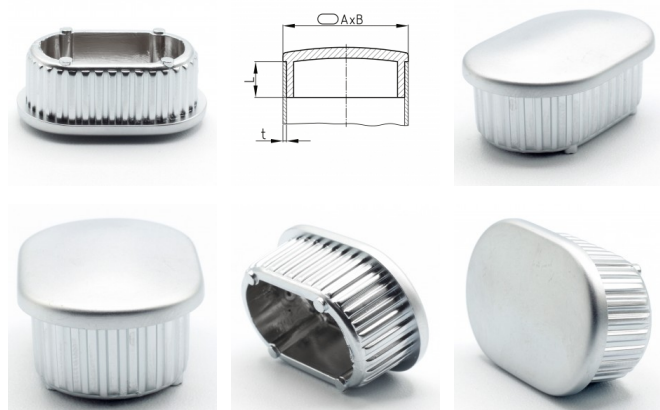
Hints
In- and outdoor Limited mar-resistance Only for tube tolerances + / - 0,1 mm (inner-Ø)

## Sichtstopfen Decorative inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## VOVACM

Mattverchromte Sichtstopfen für Ovalrohre (ABS)  
Matt-chromium-plated decorative inserts for oval tubes



Bestellnummer Order number	AxB	L	t	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* VOVACM 20x10x1	20x10	9	1	1,5573	1,1161	1,0045	0,9041	0,8134
* VOVACM 20x10x1,2	20x10	9	1,2	1,5573	1,1161	1,0045	0,9041	0,8134
* VOVACM 25x10x1,5	25x10	9	1,5	1,5573	1,1161	1,0045	0,9041	0,8134
* VOVACM 25x15x1,5	25x15	9	1,5	1,5573	1,1161	1,0045	0,9041	0,8134
* VOVACM 30x15x1,2	30x15	10	1,2	1,7658	1,2658	1,1393	1,0254	0,9227
* VOVACM 30x15x1,5	30x15	10	1,5	1,7658	1,2658	1,1393	1,0254	0,9227

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
www.plasticmetall.com

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

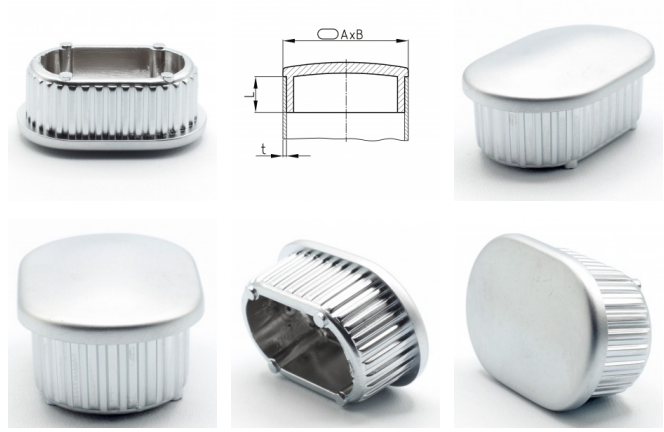
Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - lamella plugs

# Sichtstopfen Decorative inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## VOVACM

Mattverchromte Sichtstopfen für Ovalrohre (ABS)  
Matt-chromium-plated decorative inserts for oval tubes



Bestellnummer Order number	AxB	L	t	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* VOVACM 30x20x1,2	30x20	10	1,2	1,8168	1,3020	1,1716	1,0543	0,9490
* VOVACM 30x20x1,5	30x20	10	1,5	1,8168	1,3020	1,1716	1,0543	0,9490
* VOVACM 32x16x1,2	32x16	10	1,2	1,8168	1,3020	1,1716	1,0543	0,9490
* VOVACM 35x20x1,5	35x20	10	1,5	1,8168	1,3020	1,1716	1,0543	0,9490
* VOVACM 40x20x1,5	40x20	10	1,5	2,3181	1,6613	1,4952	1,3456	1,2111
* VOVACM 45x17x1,5	45x17	10	1,5	2,5519	1,8288	1,6457	1,4813	1,3330

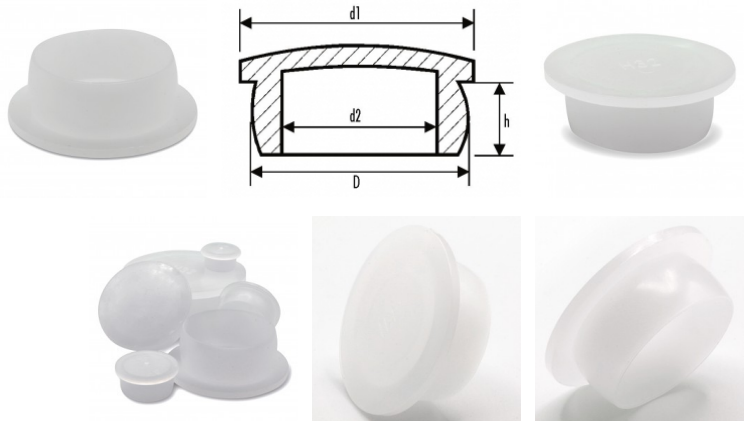
Farben	Material	Colours	Material
matt chromfarben	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)	frosted chrome coloured	Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)
Hinweise		Hints	
Die Chrombeschichtung ist bedingt kratzfest Die Stopfen sind bezogen auf das Innen-Nennmaß des Rohres für Toleranzen von +/- 0,1 mm ausgelegt (Rohrsitz)		The Chrome-plating has limited scratchproof Inserts are suitable for tubes with tolerances of +/- 0,1 mm to the inner nominal tube measure (tube fit)	

# Hutstopfen Hat-shaped inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## H

Runder Hutstopfen aus Polyethylen für Rohre  
Round hat-shaped polyethylene insert for tubes



Bestellnummer Order number	D	h	d1	d2	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* H03	6,3	4,0	9,6	3,7	0,0928	0,0605	0,0541	0,0487	0,0438
H02	7,2	5,5	11,2	5,2	0,0928	0,0605	0,0541	0,0487	0,0438
H01	8,4	5,5	11,2	6,4	0,0928	0,0605	0,0541	0,0487	0,0438
H1	9,2	5,5	14,4	7,0	0,1068	0,0651	0,0587	0,0528	0,0475

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
www.plasticmetall.com

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see www.plasticmetall.com

EUR prices per piece, netto.

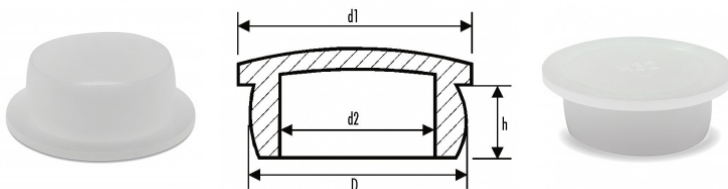
# Hutstopfen

## Hat-shaped inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

# H

Runder Hutstopfen aus Polyethylen für Rohre  
Round hat-shaped polyethylene insert for tubes



Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - lamella plugs

Bestellnummer Order number	D	h	d1	d2	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
H1A	10,1	5,5	14,4	8,2	0,1154	0,0742	0,0667	0,0601	0,0540
H2	10,6	5,5	14,4	8,8	0,1154	0,0742	0,0667	0,0601	0,0540
H2A	11,3	5,5	14,4	9,5	0,1154	0,0742	0,0667	0,0601	0,0540
H2B	11,8	5,5	14,4	10,0	0,1231	0,0838	0,0754	0,0679	0,0610
H3	12,3	7,0	18,7	10,4	0,1231	0,0838	0,0754	0,0679	0,0610
H3A	13,0	7,0	18,7	11,1	0,1231	0,0838	0,0754	0,0679	0,0610
H3A1	13,3	7,0	18,7	11,4	0,1231	0,0838	0,0754	0,0679	0,0610
* H3B	13,6	7,0	18,7	11,7	0,1361	0,0928	0,0835	0,0751	0,0677
* H3B1	14,0	7,0	18,7	12,1	0,1361	0,0928	0,0835	0,0751	0,0677
* H3C	14,4	7,0	18,7	12,3	0,1361	0,0928	0,0835	0,0751	0,0677
H4	15,0	7,0	18,7	12,9	0,1380	0,0971	0,0875	0,0788	0,0710
H5	15,8	7,0	18,7	13,8	0,1380	0,0971	0,0875	0,0788	0,0710
H6	16,5	7,0	18,7	14,5	0,1402	0,0971	0,0875	0,0788	0,0710
H6A	17,1	9,0	24,6	15,2	0,1623	0,1163	0,1046	0,0942	0,0847
H6B	17,8	9,0	24,6	15,9	0,1623	0,1163	0,1046	0,0942	0,0847
H7	18,5	9,0	24,6	16,5	0,1741	0,1248	0,1123	0,1012	0,0911
* H7A	18,9	9,0	24,6	16,8	0,1741	0,1248	0,1123	0,1012	0,0911
* H7B	19,2	3,8	24,6	17,5	0,1741	0,1248	0,1123	0,1012	0,0911
H8	19,5	9,0	24,6	17,5	0,1741	0,1248	0,1123	0,1012	0,0911
H8A	20,1	9,0	24,6	18,1	0,1741	0,1248	0,1123	0,1012	0,0911
* H9	20,7	9,0	24,6	18,4	0,1823	0,1307	0,1177	0,1060	0,0954
H9A	21,2	9,0	24,6	19,0	0,1823	0,1307	0,1177	0,1060	0,0954
H10	21,7	9,0	24,6	19,4	0,1823	0,1307	0,1177	0,1060	0,0954
H11	22,4	9,0	24,6	20,2	0,1823	0,1307	0,1177	0,1060	0,0954
H11A	23,0	9,0	28,5	20,8	0,1823	0,1307	0,1177	0,1060	0,0954
H111	23,6	9,0	28,5	21,5	0,1876	0,1345	0,1210	0,1089	0,0980
* H112	24,0	9,0	28,5	21,9	0,1936	0,1387	0,1248	0,1123	0,1012
H12	24,6	9,0	28,5	22,5	0,1936	0,1387	0,1248	0,1123	0,1012
H13	25,5	9,0	28,5	23,4	0,1936	0,1387	0,1248	0,1123	0,1012
H14	26,5	9,0	28,5	24,6	0,1936	0,1387	0,1248	0,1123	0,1012
H141	27,0	12,0	34,8	24,8	0,3475	0,2491	0,2242	0,2017	0,1396
H142	27,5	12,0	34,8	25,3	0,3475	0,2491	0,2242	0,2017	0,1396
H151	28,8	12,0	34,8	26,6	0,3475	0,2491	0,2242	0,2017	0,1396
H16	30,5	12,0	34,8	27,3	0,3475	0,2491	0,2242	0,2017	0,1396
H17	31,7	12,0	34,8	28,6	0,3475	0,2491	0,2242	0,2017	0,1396
H18	32,6	12,0	34,8	29,7	0,3475	0,2491	0,2242	0,2017	0,1396
* H19	34,6	12,0	40,4	31,6	0,4442	0,3184	0,2865	0,2579	0,1785
H20	35,5	12,0	40,4	32,3	0,4442	0,3184	0,2865	0,2579	0,1785
* H21	36,7	12,0	40,4	33,6	0,4442	0,3184	0,2865	0,2579	0,1785
H23	39,0	16,0	49,3	35,3	0,4838	0,3468	0,3120	0,2161	0,1944
H25	40,7	16,0	49,3	37,0	0,5292	0,3792	0,3412	0,2364	0,2127
H27	42,5	16,0	49,3	38,8	0,5582	0,4000	0,3601	0,2493	0,2244
H32	46,2	18,0	58,7	41,9	0,6147	0,4406	0,3050	0,2744	0,2471
H35	51,5	18,0	58,7	47,5	0,6661	0,4774	0,3302	0,2973	0,2673

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

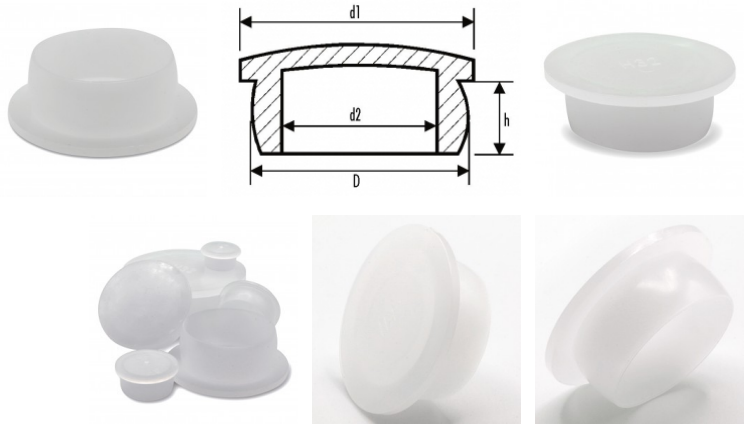
# Hutstopfen

## Hat-shaped inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

### H

Runder Hutstopfen aus Polyethylen für Rohre  
Round hat-shaped polyethylene insert for tubes



Bestellnummer Order number	D	h	d1	d2	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
H362	54,1	18,0	58,7	49,2	0,7398	0,5302	0,3673	0,3306	0,2976
* H39	58,2	18,0	64,8	53,3	0,7971	0,5711	0,3956	0,3560	0,3204
* H40	59,6	18,0	73,5	54,5	2,2483	1,6113	1,1157	1,0041	0,9037
* H49	73,7	17,4	82,3	68,7	2,5215	1,8071	1,2510	1,1260	1,0133
* H54	80,8	17,4	92,5	75,8	2,7664	1,9825	1,3729	1,2357	1,1120
H57	86,5	17,4	99,3	81,3	3,0060	2,1544	1,4915	1,3424	1,2083
H64	98,8	17,4	112,0	93,5	3,5747	2,5619	1,7739	1,5964	1,4366
* H70	111,7	17,4	123,0	106,4	4,4009	3,1539	2,1831	1,9648	1,7683

Farben	Material
Transparent	Polyethylen (PE)

Colours	Material
Transparent	Polyethylene (PE)

Hinweise
Farbe Schwarz ab einer Mindestabnahme von 20.000 Stück möglich

Hints
Colour black with a minimum order quantity of 20.000 pieces available

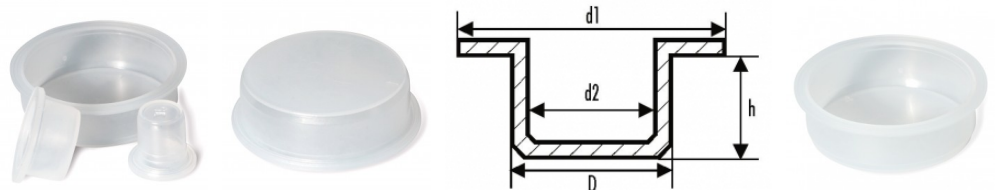
# Tellerstopfen

## Plate inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

### T

Tellerstopfen  
Plate inserts



Bestellnummer Order number	D	h	d1	d2	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
T1	5,3	5,0	8,3	3,9	0,1068	0,0513	0,0461	0,0416	0,0374
T1A	5,7	5,0	8,7	4,1	0,1068	0,0513	0,0461	0,0416	0,0374
T2	6,3	5,0	9,3	5,2	0,1068	0,0513	0,0461	0,0416	0,0374
* T2A	6,7	5,0	9,7	5,2	0,1068	0,0513	0,0461	0,0416	0,0374
T3	7,2	6,3	10,2	6,1	0,1068	0,0513	0,0461	0,0416	0,0374
* T3A	7,7	6,3	10,7	6,1	0,1231	0,0678	0,0609	0,0547	0,0493
* T4	8,1	6,3	11,1	7,0	0,1231	0,0678	0,0609	0,0547	0,0493
* T4A	8,5	6,3	11,5	7,0	0,1231	0,0678	0,0609	0,0547	0,0493
TR 1/8	9,1	6,5	12,9	7,9	0,1231	0,0678	0,0609	0,0547	0,0493
T5	9,2	10,1	12,9	7,9	0,1231	0,0678	0,0609	0,0547	0,0493
* T6	10,4	6,9	14,3	9,3	0,1361	0,0860	0,0776	0,0699	0,0629
* T6A	10,8	6,9	14,7	9,3	0,1361	0,0860	0,0776	0,0699	0,0629

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

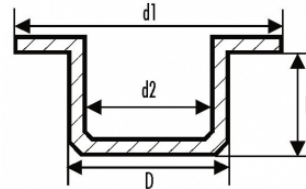
Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.



# Tellerstopfen Plate inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time



# T

Tellerstopfen  
Plate inserts

Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - lamella plugs

Bestellnummer Order number	D	h	d1	d2	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
T6B	11,2	6,9	15,2	10,3	0,1361	0,0860	0,0776	0,0699	0,0629
T6C	11,7	6,9	15,7	10,3	0,1361	0,0860	0,0776	0,0699	0,0629
TR 1/4	12,1	7,0	15,9	11,0	0,1361	0,0860	0,0776	0,0699	0,0629
* TR 1/4-12	12,5	7,0	16,4	11,0	0,1361	0,0860	0,0776	0,0699	0,0629
T6D	13,0	7,7	16,9	11,9	0,1361	0,0860	0,0776	0,0699	0,0629
* T6F	14,0	7,7	17,8	12,4	0,1361	0,0860	0,0776	0,0699	0,0629
T7	14,5	7,5	18,4	13,3	0,1361	0,0860	0,0776	0,0699	0,0629
* T8	15,0	7,5	19,0	13,3	0,1361	0,0860	0,0776	0,0699	0,0629
* T8A	15,3	11,0	19,3	13,8	0,1361	0,0860	0,0776	0,0699	0,0629
T8AS	15,3	11,0	25,5	13,8	0,1361	0,0860	0,0776	0,0699	0,0629
TR 3/8 S	15,5	7,7	19,1	14,4	0,1361	0,0860	0,0776	0,0699	0,0629
TR 3/8	16,0	7,7	19,6	14,9	0,1361	0,0860	0,0776	0,0699	0,0629
* TR 3/8-16	16,5	7,7	19,7	14,9	0,1569	0,1004	0,0904	0,0813	0,0731
T8D	17,1	7,7	20,9	16,1	0,1361	0,0928	0,0835	0,0751	0,0677
T9	17,8	7,7	21,4	16,7	0,1361	0,0928	0,0835	0,0751	0,0677
T10	18,2	7,7	21,8	16,7	0,1361	0,0971	0,0875	0,0788	0,0710
* T111S	19,0	11,0	29,7	17,8	0,1616	0,1158	0,1042	0,0937	0,0844
* TR 1/2	19,6	8,3	23,3	18,5	0,1361	0,0971	0,0875	0,0788	0,0710
* TR 1/2-5	19,6	5,0	23,3	18,5	0,1361	0,0971	0,0875	0,0788	0,0710
T13	20,7	8,5	24,7	19,6	0,1616	0,1047	0,0943	0,0848	0,0764
* T132	21,7	8,5	25,7	20,6	0,1616	0,1047	0,0943	0,0848	0,0764
* T133	22,3	8,5	26,2	20,6	0,1616	0,1047	0,0943	0,0848	0,0764
* TR 3/4 S	24,5	8,5	28,2	23,4	0,1616	0,1163	0,1046	0,0942	0,0847
* T151	26,0	8,5	30,0	24,7	0,2032	0,1456	0,1311	0,1179	0,1062
T16	26,6	8,5	30,6	24,7	0,2562	0,1777	0,1599	0,1439	0,1297
* T161	27,2	8,5	31,2	26,0	0,2455	0,1761	0,1584	0,1425	0,1282
T162	27,7	8,5	31,6	26,0	0,2455	0,1761	0,1584	0,1425	0,1282
T18	28,9	8,5	32,8	27,8	0,2523	0,1809	0,1628	0,1464	0,1318
* T181	30,0	8,5	34,0	28,8	0,2523	0,1809	0,1628	0,1464	0,1318
TR1S	31,1	8,5	35,0	29,9	0,2523	0,1809	0,1628	0,1464	0,1016
TR1	31,4	8,5	35,5	30,2	0,2523	0,1809	0,1628	0,1464	0,1016
T19	33,2	8,5	37,2	31,7	0,2523	0,1809	0,1628	0,1464	0,1016
* T23	36,0	8,5	40,2	34,4	0,2702	0,1937	0,1743	0,1569	0,1089
* T26	39,1	8,5	43,1	37,5	0,2902	0,2081	0,1872	0,1685	0,1167
TR1 1/4 S	39,5	8,8	46,2	38,0	0,3981	0,2855	0,2568	0,2312	0,1603
* T271	40,1	8,6	41,6	38,9	0,3981	0,2855	0,2568	0,2312	0,1603
* T28	40,7	8,7	47,5	39,1	0,3981	0,2855	0,2568	0,2312	0,1603
* T 43	42,6	4,0	46,4	41,4	0,3981	0,2855	0,2568	0,2312	0,1603
* T304	46,1	8,5	52,7	44,5	0,4838	0,3468	0,3120	0,2161	0,1944
* T 47	46,6	5,8	50,3	45,1	0,4644	0,3329	0,2997	0,2697	0,1867
T32	51,1	8,7	60,0	49,5	0,3826	0,2741	0,2468	0,2221	0,1997
TR2	58,2	8,7	67,0	56,5	0,4072	0,2916	0,2626	0,2364	0,2127
T331A	60,0	10,2	61,7	58,8	0,4293	0,3078	0,2770	0,2493	0,2244
* T341	66,2	8,7	75,2	64,6	0,4466	0,3200	0,2880	0,2593	0,2334
TR2 1/2	73,6	8,7	82,5	71,8	0,4725	0,3388	0,3050	0,2744	0,2471
T39	81,2	8,7	90,2	79,4	0,5345	0,3829	0,3446	0,3102	0,2791
* T393	85,1	8,7	93,8	83,2	0,5345	0,3829	0,3446	0,3102	0,2791
T40	86,6	9,0	98,6	84,6	0,5345	0,3829	0,3446	0,3102	0,2791
T45	101,8	9,0	113,8	100,0	0,6215	0,4455	0,4009	0,3609	0,3247

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

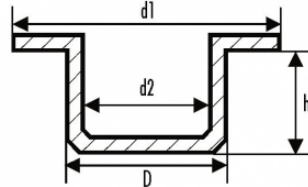
EUR prices per piece, netto.

# Tellerstopfen Plate inserts

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## T

Tellerstopfen  
Plate inserts



Farben
Natur

Material
Polyethylen (PE)

Colours
Uncoloured

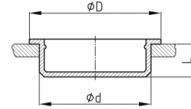
Material
Polyethylene (PE)

# Parallele Schutzstopfen Parallel protection plugs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## PMSS

Parallele Schutzstopfen  
Parallel protection plugs



Bestellnummer Order number	d	D	L	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* PMSS 2,5x6,5x3,5	2,5	6,5	3,5	0,0175	0,0126	0,0112	0,0102	0,0092
* PMSS 3x6,5x4,5	3	6,5	4,5	0,0175	0,0126	0,0112	0,0102	0,0092
* PMSS 3,5x7x4,5	3,5	7	4,5	0,0175	0,0126	0,0112	0,0102	0,0092
* PMSS 4x7,5x5	4	7,5	5	0,0202	0,0144	0,0129	0,0116	0,0104
* PMSS 4,5x8x5	4,5	8	5	0,0202	0,0144	0,0129	0,0116	0,0104
* PMSS 5x9x6	5	9	6	0,0226	0,0162	0,0145	0,0130	0,0118
* PMSS 5,5x9x6	5,5	9	6	0,0226	0,0162	0,0145	0,0130	0,0118
* PMSS 6x9,5x6	6	9,5	6	0,0251	0,0180	0,0162	0,0145	0,0130
* PMSS 6,5x10x7	6,5	10	7	0,0251	0,0180	0,0162	0,0145	0,0130
* PMSS 7x10x6	7	10	6	0,0282	0,0203	0,0181	0,0163	0,0148
* PMSS 7,5x10,5x6,5	7,5	10,5	6,5	0,0282	0,0203	0,0181	0,0163	0,0148
* PMSS 8x11x7	8	11	7	0,0299	0,0214	0,0193	0,0175	0,0155
* PMSS 8,5x11,5x7,5	8,5	11,5	7,5	0,0299	0,0214	0,0193	0,0175	0,0155
* PMSS 9x11,5x7,5	9	11,5	7,5	0,0312	0,0225	0,0203	0,0181	0,0163
* PMSS 9,5x12,5x7,5	9,5	12,5	7,5	0,0312	0,0225	0,0203	0,0181	0,0163
* PMSS 10x13x8,5	10	13	8,5	0,0327	0,0233	0,0209	0,0188	0,0170
* PMSS 10,5x13,5x8,5	10,5	13,5	8,5	0,0327	0,0233	0,0209	0,0188	0,0170
* PMSS 11x14,5x8,5	11	14,5	8,5	0,0343	0,0246	0,0222	0,0201	0,0180
* PMSS 11,5x14,5x8,5	11,5	14,5	8,5	0,0343	0,0246	0,0222	0,0201	0,0180
* PMSS 12x14,5x9	12	14,5	9	0,0382	0,0275	0,0246	0,0222	0,0201
* PMSS 12,5x15,5x9	12,5	15,5	9	0,0382	0,0275	0,0246	0,0222	0,0201
* PMSS 13x16,5x9,5	13	16,5	9,5	0,0413	0,0295	0,0265	0,0239	0,0215
* PMSS 13,5x16,5x9,5	13,5	16,5	9,5	0,0413	0,0295	0,0265	0,0239	0,0215
* PMSS 14x17,5x10	14	17,5	10	0,0462	0,0332	0,0297	0,0269	0,0242
* PMSS 14,5x17,5x9,5	14,5	17,5	9,5	0,0462	0,0332	0,0297	0,0269	0,0242
* PMSS 15x18x9,5	15	18	9,5	0,0500	0,0358	0,0323	0,0290	0,0261
* PMSS 15,5x18,5x9,5	15,5	18,5	9,5	0,0500	0,0358	0,0323	0,0290	0,0261
* PMSS 16x19,5x10	16	19,5	10	0,0462	0,0332	0,0297	0,0269	0,0242
* PMSS 16,5x19,5x10,5	16,5	19,5	10,5	0,0462	0,0332	0,0297	0,0269	0,0242
* PMSS 17x20,5x10,5	17	20,5	10,5	0,0506	0,0362	0,0328	0,0294	0,0264
* PMSS 17,5x21x10,5	17,5	21	10,5	0,0506	0,0362	0,0328	0,0294	0,0264
* PMSS 18x21,5x10,5	18	21,5	10,5	0,0557	0,0398	0,0359	0,0323	0,0290
* PMSS 18,5x23x10	18,5	23	10	0,0557	0,0398	0,0359	0,0323	0,0290
* PMSS 19x22x10	19	22	10	0,0607	0,0435	0,0391	0,0353	0,0316
* PMSS 19,5x23x10,5	19,5	23	10,5	0,0607	0,0435	0,0391	0,0353	0,0316
* PMSS 20x23,5x11	20	23,5	11	0,0658	0,0470	0,0423	0,0382	0,0342

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

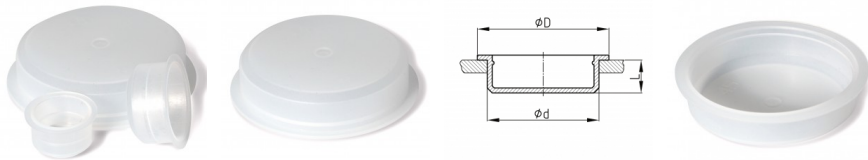
EUR prices per piece, netto.

# Parallele Schutzstopfen Parallel protection plugs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## PMSS

Parallele Schutzstopfen  
Parallel protection plugs



Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - lamella plugs

Bestellnummer Order number	d d	D D	L L	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* PMSS 20,5x24,5x10,5	20,5	24,5	10,5	0,0658	0,0470	0,0423	0,0382	0,0342
* PMSS 21x24,5x11	21	24,5	11	0,0701	0,0501	0,0452	0,0407	0,0366
* PMSS 21,5x25,5x11	21,5	25,5	11	0,0701	0,0501	0,0452	0,0407	0,0366
* PMSS 22x25,5x11	22	25,5	11	0,0706	0,0506	0,0457	0,0411	0,0368
* PMSS 22,5x26x10,5	22,5	26	10,5	0,0706	0,0506	0,0457	0,0411	0,0368
* PMSS 23x27x10,5	23	27	10,5	0,0750	0,0538	0,0485	0,0435	0,0392
* PMSS 23,5x27,5x10,5	23,5	27,5	10,5	0,0750	0,0538	0,0485	0,0435	0,0392
* PMSS 24x28x11,5	24	28	11,5	0,0737	0,0528	0,0475	0,0429	0,0386
* PMSS 24,5x28x10,5	24,5	28	10,5	0,0737	0,0528	0,0475	0,0429	0,0386
* PMSS 25x30x11	25	30	11	0,0800	0,0573	0,0516	0,0464	0,0418
* PMSS 25,5x29x10,5	25,5	29	10,5	0,0800	0,0573	0,0516	0,0464	0,0418
* PMSS 26x30,5x10,5	26	30,5	10,5	0,0844	0,0604	0,0544	0,0490	0,0441
* PMSS 26,5x30x10,5	26,5	30	10,5	0,0844	0,0604	0,0544	0,0490	0,0441
* PMSS 27x31x9,5	27	31	9,5	0,0882	0,0631	0,0569	0,0512	0,0461
* PMSS 27,5x31x10,5	27,5	31	10,5	0,0882	0,0631	0,0569	0,0512	0,0461
* PMSS 28x32,5x10,5	28	32,5	10,5	0,0924	0,0663	0,0597	0,0537	0,0484
* PMSS 28,5x32x10	28,5	32	10	0,0924	0,0663	0,0597	0,0537	0,0484
* PMSS 29x32x9,5	29	32	9,5	0,0983	0,0704	0,0633	0,0569	0,0513
* PMSS 29,5x33x10,5	29,5	33	10,5	0,0983	0,0704	0,0633	0,0569	0,0513
* PMSS 30x33x10	30	33	10	0,1024	0,0735	0,0662	0,0596	0,0536
* PMSS 30,5x34x10	30,5	34	10	0,1024	0,0735	0,0662	0,0596	0,0536
* PMSS 31x36x10,5	31	36	10,5	0,1100	0,0788	0,0710	0,0639	0,0575
* PMSS 31,5x35x10,5	31,5	35	10,5	0,1100	0,0788	0,0710	0,0639	0,0575
* PMSS 32x37x10,5	32	37	10,5	0,1139	0,0815	0,0733	0,0661	0,0595
* PMSS 32,5x37,5x10,5	32,5	37,5	10,5	0,1139	0,0815	0,0733	0,0661	0,0595
* PMSS 33x38x10,5	33	38	10,5	0,1201	0,0859	0,0774	0,0697	0,0627
* PMSS 33,5x37,5x10,5	33,5	37,5	10,5	0,1201	0,0859	0,0774	0,0697	0,0627
* PMSS 34x38,5x10,5	34	38,5	10,5	0,1244	0,0892	0,0803	0,0722	0,0649
* PMSS 34,5x38x10,5	34,5	38	10,5	0,1244	0,0892	0,0803	0,0722	0,0649
* PMSS 35x40x10,5	35	40	10,5	0,1281	0,0918	0,0827	0,0744	0,0669
* PMSS 35,5x39x10,5	35,5	39	10,5	0,1281	0,0918	0,0827	0,0744	0,0669
* PMSS 36x41x11	36	41	11	0,1337	0,0959	0,0863	0,0776	0,0700
* PMSS 36,5x40x10,5	36,5	40	10,5	0,1337	0,0959	0,0863	0,0776	0,0700
* PMSS 37x42x11	37	42	11	0,1381	0,0991	0,0891	0,0803	0,0722
* PMSS 37,5x41,5x10,5	37,5	41,5	10,5	0,1381	0,0991	0,0891	0,0803	0,0722
* PMSS 38x43x10,5	38	43	10,5	0,1420	0,1018	0,0916	0,0825	0,0741
* PMSS 38,5x42x10,5	38,5	42	10,5	0,1420	0,1018	0,0916	0,0825	0,0741
* PMSS 39x44x10,5	39	44	10,5	0,1477	0,1059	0,0953	0,0857	0,0771
* PMSS 39,5x43,3x10,7	39,5	43,3	10,7	0,1477	0,1059	0,0953	0,0857	0,0771
* PMSS 40x45x10,5	40	45	10,5	0,1526	0,1094	0,0984	0,0886	0,0797
* PMSS 41x46x10,5	41	46	10,5	0,1562	0,1121	0,1008	0,0909	0,0816
* PMSS 42x46,5x10,5	42	46,5	10,5	0,1600	0,1147	0,1034	0,0929	0,0837
* PMSS 43x47,8x10,7	43	47,8	10,7	0,1663	0,1192	0,1073	0,0965	0,0869
* PMSS 44x49x10,5	44	49	10,5	0,1701	0,1220	0,1097	0,0987	0,0889
* PMSS 45x50,8x10,6	45	50,8	10,6	0,1737	0,1246	0,1122	0,1010	0,0909
* PMSS 46x50,8x10	46	50,8	10	0,1801	0,1291	0,1163	0,1044	0,0941
* PMSS 47x51,5x10,5	47	51,5	10,5	0,1844	0,1323	0,1190	0,1070	0,0963
* PMSS 48x53x10,5	48	53	10,5	0,1881	0,1349	0,1214	0,1094	0,0984
* PMSS 48,5x52x10,5	48,5	52	10,5	0,1881	0,1349	0,1214	0,1094	0,0984
* PMSS 49x54,5x11	49	54,5	11	0,1924	0,1380	0,1243	0,1119	0,1005
* PMSS 50x54x10	50	54	10	0,1982	0,1420	0,1277	0,1149	0,1036
* PMSS 51x56x11	51	56	11	0,2025	0,1453	0,1306	0,1175	0,1060

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

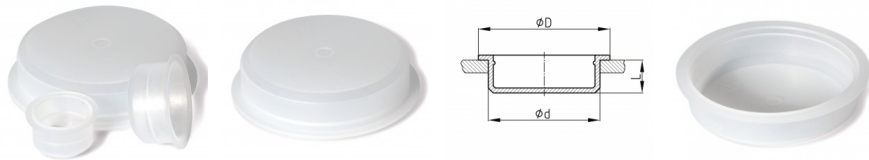
# Parallele Schutzstopfen

## Parallel protection plugs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

### PMSS

Parallele Schutzstopfen  
Parallel protection plugs



Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - lamella plugs

Bestellnummer Order number	d d	D D	L L	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* PMSS 52x57,5x11	52	57,5	11	0,2057	0,1476	0,1327	0,1195	0,1074
* PMSS 53x59x11	53	59	11	0,2101	0,1505	0,1354	0,1220	0,1098
* PMSS 53,5x55,5x9,5	53,5	55,5	9,5	0,2101	0,1505	0,1354	0,1220	0,1098
* PMSS 54x61x11	54	61	11	0,2158	0,1546	0,1391	0,1251	0,1126
* PMSS 55x61x10	55	61	10	0,2201	0,1579	0,1420	0,1277	0,1149
* PMSS 56x63x11,5	56	63	11,5	0,2244	0,1608	0,1448	0,1303	0,1172
* PMSS 56,5x59,5x10,5	56,5	59,5	10,5	0,2244	0,1608	0,1448	0,1303	0,1172
* PMSS 57x61x10	57	61	10	0,2299	0,1649	0,1483	0,1335	0,1202
* PMSS 58x65x11	58	65	11	0,2345	0,1681	0,1512	0,1360	0,1225
* PMSS 59x65x11	59	65	11	0,2400	0,1721	0,1548	0,1394	0,1253
* PMSS 60x65x11	60	65	11	0,2439	0,1748	0,1572	0,1416	0,1274
* PMSS 61x67,5x11	61	67,5	11	0,2481	0,1778	0,1600	0,1440	0,1298
* PMSS 62x68x11	62	68	11	0,2519	0,1805	0,1625	0,1461	0,1317
* PMSS 64x67,5x9,5	64	67,5	9,5	0,2620	0,1877	0,1689	0,1521	0,1370
* PMSS 65x69x10	65	69	10	0,2663	0,1909	0,1718	0,1546	0,1391
* PMSS 66x72x10	66	72	10	0,2720	0,1949	0,1753	0,1580	0,1421
* PMSS 67x73x10	67	73	10	0,2763	0,1980	0,1782	0,1605	0,1443
* PMSS 68x75x11	68	75	11	0,2801	0,2007	0,1807	0,1625	0,1461
* PMSS 69x75x10,5	69	75	10,5	0,2858	0,2047	0,1843	0,1659	0,1493
* PMSS 70x74x11	70	74	11	0,2900	0,2080	0,1872	0,1685	0,1516
* PMSS 71x74,5x11	71	74,5	11	0,2963	0,2124	0,1912	0,1721	0,1548
* PMSS 71,5x74,5x10,5	71,5	74,5	10,5	0,2963	0,2124	0,1912	0,1721	0,1548
* PMSS 72x79x12	72	79	12	0,3039	0,2178	0,1960	0,1764	0,1587
* PMSS 73x76,5x9,5	73	76,5	9,5	0,3220	0,2309	0,2077	0,1869	0,1682
* PMSS 74x77,5x10,5	74	77,5	10,5	0,3400	0,2438	0,2193	0,1975	0,1776
* PMSS 75x79x9,5	75	79	9,5	0,3564	0,2554	0,2298	0,2067	0,1861
* PMSS 76x80x10,5	76	80	10,5	0,3731	0,2676	0,2407	0,2166	0,1950
* PMSS 77x81x9,5	77	81	9,5	0,3901	0,2796	0,2517	0,2265	0,2039
* PMSS 78x82x10,5	78	82	10,5	0,4063	0,2912	0,2621	0,2360	0,2123
* PMSS 79x83x9,6	79	83	9,6	0,4233	0,3034	0,2730	0,2455	0,2211
* PMSS 80x84x9,5	80	84	9,5	0,4394	0,3150	0,2834	0,2552	0,2296
* PMSS 81x85x9,5	81	85	9,5	0,4514	0,3234	0,2911	0,2621	0,2360
* PMSS 82x85,5x9,5	82	85,5	9,5	0,4626	0,3316	0,2984	0,2685	0,2417
* PMSS 83x86,5x9,5	83	86,5	9,50	0,4713	0,3378	0,3040	0,2735	0,2464
* PMSS 84x90x10	84	90	10	0,4814	0,3449	0,3105	0,2795	0,2516
* PMSS 84,5x90x8	84,5	90	8	0,4814	0,3449	0,3105	0,2795	0,2516
* PMSS 85x88,5x9,5	85	88,5	9,5	0,4990	0,3575	0,3219	0,2897	0,2606
* PMSS 86x90x9,5	86	90	9,5	0,5182	0,3716	0,3343	0,3010	0,2707
* PMSS 86,5x89x10	86,5	89	10	0,5182	0,3716	0,3343	0,3010	0,2707
* PMSS 87x90,5x9,5	87	90,5	9,5	0,5414	0,3879	0,3493	0,3143	0,2830
* PMSS 88x91,5x9,5	88	91,5	9,5	0,5670	0,4063	0,3656	0,3291	0,2963
* PMSS 89x92,5x9,5	89	92,5	9,5	0,6110	0,4378	0,3939	0,3545	0,3191
* PMSS 90x92,5x10	90	92,5	10	0,5016	0,3594	0,3233	0,2911	0,2620
* PMSS 91x93x9,5	91	93	9,5	0,5346	0,3830	0,3447	0,3103	0,2793
* PMSS 92x94,5x9,5	92	94,5	9,5	0,5689	0,4077	0,3669	0,3304	0,2973
* PMSS 93x97x9,5	93	97	9,5	0,6039	0,4328	0,3896	0,3508	0,3155
* PMSS 94x97x9,5	94	97	9,5	0,6383	0,4574	0,4116	0,3705	0,3334
* PMSS 95x97x9	95	97	9	0,6735	0,4825	0,4343	0,3908	0,3518
* PMSS 96x98x9,5	96	98	9,5	0,7079	0,5072	0,4565	0,4108	0,3698
* PMSS 97x99x9,5	97	99	9,5	0,7427	0,5323	0,4790	0,4312	0,3879
* PMSS 98x100x10	98	100	10	0,7770	0,5569	0,5012	0,4510	0,4060
* PMSS 99x102x9,5	99	102	9,5	0,8052	0,5771	0,5195	0,4674	0,4208

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

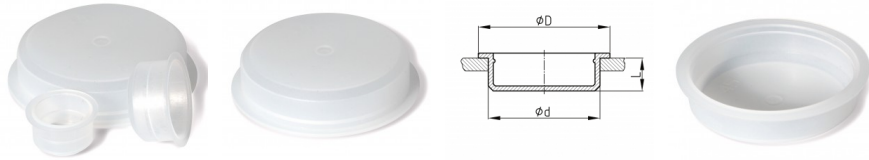
EUR prices per piece, netto.

# Parallele Schutzstopfen Parallel protection plugs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## PMSS

Parallele Schutzstopfen  
Parallel protection plugs



Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - lamella plugs

Bestellnummer Order number	d d	D D	L L	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* PMSS 100x104,5x10,5	100	104,5	10,5	0,8328	0,5968	0,5372	0,4834	0,4351
* PMSS 101x105x10,5	101	105	10,5	0,8611	0,6169	0,5553	0,4998	0,4497
* PMSS 102x106x10,5	102	106	10,5	1,1254	0,8066	0,7260	0,6533	0,5881
* PMSS 103x106x11	103	106	11	0,9221	0,6609	0,5948	0,5353	0,4817
* PMSS 104x106,5x11	104	106,5	11	0,9485	0,6798	0,6118	0,5504	0,4954
* PMSS 105x108x10,5	105	108	10,5	0,9785	0,7012	0,6309	0,5680	0,5111
* PMSS 106x109,5x10,5	106	109,5	10,5	1,0091	0,7232	0,6509	0,5857	0,5272
* PMSS 107x110x10,5	107	110	10,5	1,0447	0,7486	0,6738	0,6064	0,5458
* PMSS 108x111,5x10,5	108	111,5	10,5	1,0753	0,7706	0,6935	0,6243	0,5618
* PMSS 110x114x12,5	110	114	12,5	1,1754	0,8423	0,7580	0,6824	0,6141
* PMSS 111x115x12,7	111	115	12,7	1,1948	0,8563	0,7705	0,6935	0,6242
* PMSS 112x116x10,5	112	116	10,5	1,2079	0,8655	0,7790	0,7011	0,6309
* PMSS 115x118,5x12	115	118,5	12	1,2271	0,8796	0,7914	0,7124	0,6411
* PMSS 117x124x12	117	124	12	1,5834	1,1348	1,0214	0,9192	0,8272
* PMSS 121x124x12	121	124	12	1,3429	0,9623	0,8662	0,7796	0,7016
* PMSS 125x130x13,5	125	130	13,5	1,4080	1,0091	0,9080	0,8174	0,7354
* PMSS 127x132x13,5	127	132	13,5	1,8653	1,3367	1,2032	1,0828	0,9744
* PMSS 130x134x13,5	130	134	13,5	1,4591	1,0456	0,9411	0,8470	0,7623
* PMSS 132x136,5x13	132	136,5	13	1,4855	1,0644	0,9581	0,8621	0,7760
* PMSS 135x141x12,5	135	141	12,5	1,9912	1,4271	1,2843	1,1557	1,0403
* PMSS 140x144x13,5	140	144	13,5	1,6661	1,1940	1,0746	0,9672	0,8704
* PMSS 142x146x13,5	142	146	13,5	2,1659	1,5523	1,3969	1,2573	1,1317
* PMSS 146x152x12	146	152	12	2,1673	1,5532	1,3979	1,2582	1,1323
* PMSS 150x154x14,5	150	154	14,5	1,7823	1,2773	1,1496	1,0347	0,9313
* PMSS 152x156x15	152	156	15	1,7956	1,2868	1,1581	1,0424	0,9381
* PMSS 155x161x12	155	161	12	2,2880	1,6399	1,4758	1,3283	1,1955
* PMSS 160x167x14	160	167	14	2,2475	1,6107	1,4498	1,3047	1,1741
* PMSS 162x169x14	162	169	14	2,8807	2,0645	1,8581	1,6722	1,5050
* PMSS 165x171x12	165	171	12	3,0569	2,1907	1,9716	1,7745	1,5970
* PMSS 167x178x17,5	167	178	17,5	3,5129	2,5174	2,2658	2,0393	1,8354
* PMSS 169x175x12	169	175	12	3,1130	2,2310	2,0078	1,8071	1,6263
* PMSS 170x175,6x13,6	170	175,6	13,6	3,2308	2,3155	2,0839	1,8755	1,6879
* PMSS 172x177,6x13,6	172	177,6	13,6	3,2093	2,3000	2,0701	1,8631	1,6768
* PMSS 176x182x12	176	182	12	3,3402	2,3938	2,1544	1,9390	1,7450
* PMSS 180x187x14,5	180	187	14,5	2,7895	1,9991	1,7994	1,6194	1,4575
* PMSS 182x189x14,5	182	189	14,5	3,5790	2,5648	2,3083	2,0776	1,8697
* PMSS 184x194x16	184	194	16	4,5719	3,2766	2,9488	2,6540	2,3886
* PMSS 186x194x16	186	194	16	4,6686	3,3460	3,0114	2,7102	2,4392
* PMSS 190x195,6x13,6	190	195,6	13,6	3,9285	2,8154	2,5338	2,2805	2,0524
* PMSS 192x197,6x13,6	192	197,6	13,6	4,0132	2,8761	2,5886	2,3297	2,0967
* PMSS 200x208x14	200	208	14	3,4873	2,4991	2,2492	2,0244	1,8217
* PMSS 202x210x14	202	210	14	4,4469	3,1869	2,8682	2,5813	2,3232
* PMSS 208x220x15	208	220	15	5,9280	4,2483	3,8234	3,4412	3,0971
* PMSS 211x217x12	211	217	12	4,9243	3,5291	3,1762	2,8586	2,5726
* PMSS 214x220x13,5	214	220	13,5	4,9754	3,5656	3,2092	2,8883	2,5993
* PMSS 230x236x12	230	236	12	5,6736	4,0661	3,6594	3,2936	2,9641
* PMSS 233x245x16	233	245	16	6,7806	4,8595	4,3734	3,9362	3,5425
* PMSS 250x259x14,5	250	259	14,5	6,4574	4,6280	4,1650	3,7486	3,3737
* PMSS 252x261x14,5	252	261	14,5	6,6328	4,7535	4,2783	3,8503	3,4654
* PMSS 261x273x16	261	273	16	8,2009	5,8773	5,2897	4,7607	4,2847
* PMSS 285x298x18	285	298	18	9,6864	6,9418	6,2476	5,6230	5,0608
* PMSS 302x309,6x18,5	302	309,6	18,5	8,8167	6,3186	5,6867	5,1181	4,6063

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.

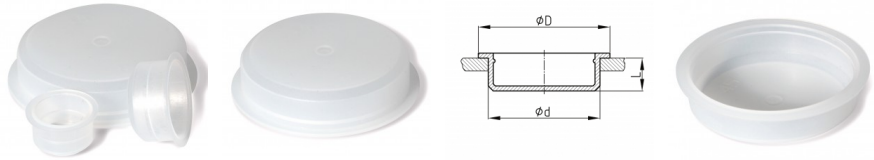


# Parallele Schutzstopfen Parallel protection plugs

Preise per 12.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 12.03.2025 - may change any time

## PMSS

Parallele Schutzstopfen  
Parallel protection plugs



Bestellnummer	d	D	L	bis 99	ab 100	ab 500	ab 1.000	ab 2.500
Order number	d	D	L	up to 99	from 100	from 500	from 1,000	from 2,500
* PMSS 311x324x18	311	324	18	12,1017	8,6726	7,8053	7,0248	6,3224

Farben
Natur

Material
Polyethylen (PE)

Colours
Uncoloured

Material
Polyethylene (PE)

Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - lamella plugs

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe  
[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.