

Balkon- und Terrassenabläufe aus Edelstahl

Das Programm

Das vielseitige Ablaufprogramm mit Problemlösungen für unterschiedlichste Entwässerungsprobleme bei Balkonen und Terrassen. Einzelabläufe oder Direktabläufe, DN 50 bis DN 100, aus Stahl, feuerverzinkt, zusätzlich beschichtet, mit Anschlussmanschette oder mit Klemm-

flansch (Fest- und Losflansch), oder mit Anschluss für Flüssigkunststoffbeläge, ohne oder mit Wärmedämmung.

Direktabläufe und Abflussrohre sind nun auch brandschutz zertifiziert (MA 39).

Mit geringem Aufwand wurden die

Leistungskriterien Raumabschluss und Wärmedämmung gemäß ÖNORM EN 1366-3 über eine Prüfdauer von 122 Minuten erreicht. Das Zubehör dazu finden Sie auf Seite 242. Beachten Sie die Montageanleitung!

Die Einsatzgebiete

- Balkone in Wohnbauten
- Balkone in Hotels
- Balkone in Terrassenhäusern

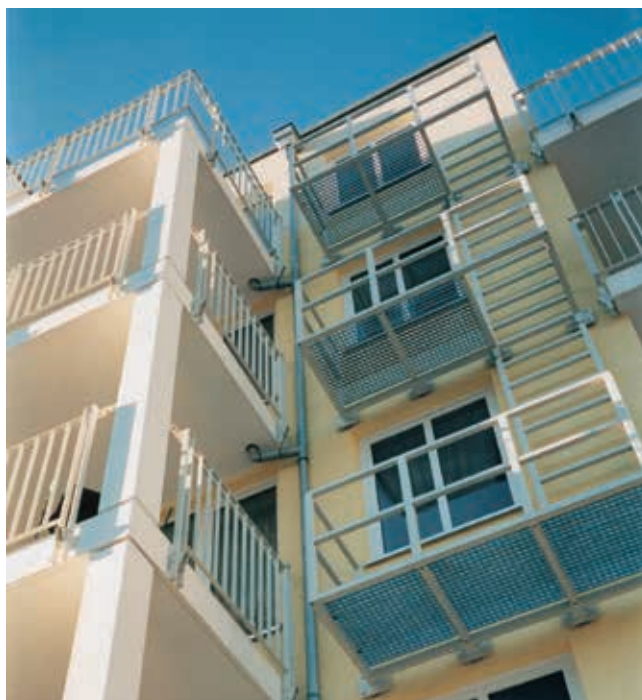
Inhalt

Balkon- und Terrassenabläufe

- Einzelablauf
- Einzelablauf Zubehör
- Direktablauf
- Direktablauf Zubehör

GM-X Abflussrohre und Formteile

- Stahl verzinkt



Einbauvorschlag Balkonplatte mit Feuchtigkeitsabdichtung durch Dichtungsbahn



Bodenbelag nach bauseitigen Vorgaben

Dichtungsbahn

Bewehrter Beton

1 Direktablauf DN 100 aus Edelstahl
Stutzenneigung 90°
Artikel-Nr. 0174.44.36

2 Losflansch aus Edelstahl mit Sickeröffnungen
Artikel-Nr. 0174.44.39

3 Rostaufnahme
□ 148 mm aus Kunststoff
Artikel-Nr. 0174.43.21

4 Edelstahlrost
□ 142,5 mm mit Fallrohröffnung ø 74 mm
Artikel-Nr. 0174.52.61

Einzelabläufe DN 50

Produktinformationen


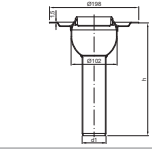

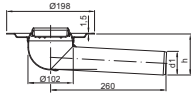
ACO Produktvorteile

- Für Platten mit und ohne Feuchtigkeitsabdichtung
- Abläufe gemäß DIN EN 1253
- Edelstahl

- Ohne Geruchsverschluss
- DN 50


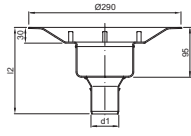

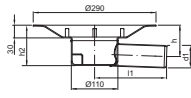
Ablaufkörper mit Stützflansch DN 50 - ohne Feuchtigkeitsabdichtung

Bestellinformationen

		Abmessungen		Gewicht [kg]	Artikel-Nr.	Preis/ Stk. [EUR]
		d1 [mm]	h [mm]			
Stutzenneigung 90°						
		53	250	1,1	0174.43.55	92,10
Stutzenneigung 1,5°						
		53	90	1,6	0174.43.57	129,10

Ablaufkörper mit Festflansch DN 50 - ungedämmt - mit Feuchtigkeitsabdichtung¹⁾

Bestellinformationen

		Abmessungen					Gewicht [kg]	Artikel-Nr.	Preis/ Stk. [EUR]
		d1 [mm]	h [mm]	h2 [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]			
Stutzenneigung 90°									
		53				165	1,5	0174.43.73	118,60
Stutzenneigung 1,5°									
		53	75	95	170		1,8	0174.44.05	162,20

¹⁾ Losflansch muss separat bestellt werden.

Einzelabläufe DN 70

Produktinformationen


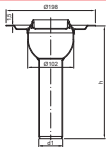

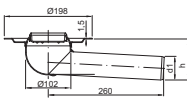
ACO Produktvorteile

- Für Platten mit und ohne Feuchtigkeitsabdichtung
- Abläufe gemäß DIN EN 1253
- Edelstahl

- Ohne Geruchsverschluss
- DN 70


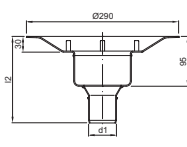

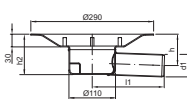
Ablaufkörper mit Stützflansch DN 70 - ohne Feuchtigkeitsabdichtung

Bestellinformationen

		Abmessungen		Gewicht [kg]	Artikel-Nr.	Preis/ Stk. [EUR]
		d1 [mm]	h [mm]			
Stutzenneigung 90°						
		73	250	1,3	0174.43.56	97,20
Stutzenneigung 1,5°						
		73	110	1,9	0174.43.58	155,40

Ablaufkörper mit Festflansch DN 70 - ungedämmt - mit Feuchtigkeitsabdichtung¹⁾


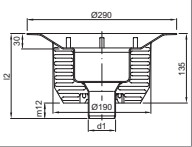

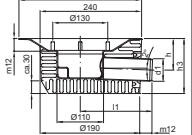
Bestellinformationen

		Abmessungen					Gewicht [kg]	Artikel-Nr.	Preis/ Stk. [EUR]
		d1 [mm]	h [mm]	h2 [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]			
Stutzenneigung 90°									
		73				180	1,6	0174.43.74	132,20
Stutzenneigung 1,5°									
		73	85	115	185		2,0	0174.44.06	179,20

¹⁾ Losflansch muss separat bestellt werden.


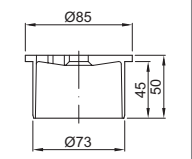

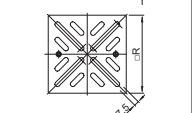

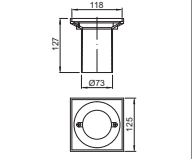

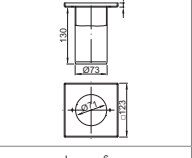

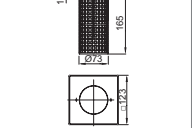
Ablaufkörper mit Festflansch DN 70 - gedämmt - mit Feuchtigkeitsabdichtung¹⁾


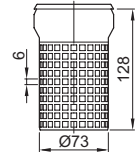

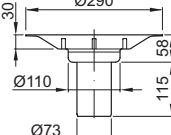

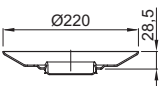

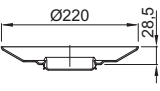

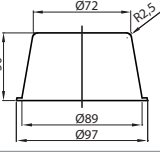

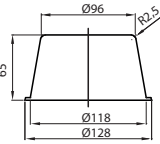
Bestellinformationen

		Abmessungen						Gewicht [kg]	Artikel-Nr.	Preis/ Stk. [EUR]
		d1 [mm]	h [mm]	h2 [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]	m12 [mm]			
Stutzenneigung 90°										
		73				180	45	1,8	0174.43.79	199,30
Stutzenneigung 1,5°										
		73	85	150	185		45	2,2	0174.44.08	250,80

Zubehör zu Einzelabläufen DN 50 / 70

Bestellinformationen

		Be- zeichnung	Beschreibung	Passend für	Artikel-Nr.	Preis/ Stk. [EUR]
		Rost	<ul style="list-style-type: none"> ■ Inkl. Aufsatz ■ Höhe 50 mm ■ Kunststoff ■ Durchmesser 85 mm ■ Einteilig 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Einzelabläufe aus Edelstahl DN 50/70 	0174.43.45	5,30
		Rost	<ul style="list-style-type: none"> ■ Edelstahl ■ Rostmaß 117 x 117 mm ■ Höhe 7,5 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 0174.43.46 ■ 0174.43.47 ■ 0174.43.48 	0174.52.58	10,50
		Rost- aufnahme	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kunststoff ■ Rahmenmaß 125 x 125 mm ■ Höhe 127 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Einzelabläufe aus Edelstahl DN 50/70 	0174.43.46	18,90
		Rost- aufnahme	<ul style="list-style-type: none"> ■ Edelstahl ■ Rahmenmaß 123 x 123 mm ■ Höhe 130 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Einzelabläufe aus Edelstahl DN 50/70 	0174.43.47	61,20
		Rost- aufnahme	<ul style="list-style-type: none"> ■ Edelstahl ■ Mit Sieblöchern ■ Rahmenmaß 123 x 123 mm ■ Höhe 165 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Einzelabläufe aus Edelstahl DN 50/70 	0174.43.48	68,40

		Be- zeichnung	Beschreibung	Passend für	Artikel-Nr.	Preis/ Stk. [EUR]
		Siebrohr	<ul style="list-style-type: none"> ■ Edelstahl ■ Inkl. Dichtelement ■ Höhe 128 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Einzelabläufe aus Edelstahl DN 50/70 	0174.43.49	71,70
		Aufstockelement	<ul style="list-style-type: none"> ■ Edelstahl ■ Mit Festflansch ■ Höhe 173 mm ■ Losflansch separat bestellen 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Einzelabläufe aus Edelstahl DN 50/70 	0174.43.92	113,00
		Losflansch	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ohne Sickeröffnungen für untere Abdichtungsebene ■ Edelstahl ■ Inkl. Dichtelement 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Einzelabläufe aus Edelstahl DN 50/70 mit Festflansch 	0174.43.75	38,70
		Losflansch	<ul style="list-style-type: none"> ■ Mit Sickeröffnungen für obere Abdichtungsebene ■ Edelstahl ■ Inkl. Dichtelement 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Einzelabläufe aus Edelstahl DN 50/70 mit Festflansch 	0174.43.76	39,10
		Schalungsglocke	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aus Polystyrol ■ Aufschiebbar ■ Höhe 50 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Einzelabläufe aus Edelstahl DN 50 mit Festflansch 	0174.43.50	26,50
		Schalungsglocke	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aus Polystyrol ■ Aufschiebbar ■ Höhe 65 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Einzelabläufe aus Edelstahl DN 70 mit Festflansch 	0174.43.51	26,80

Direktabläufe DN 50 / 70 / 100

Produktinformationen


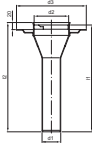
ACO Produktvorteile

- Abläufe gemäß DIN EN 1253
- Edelstahl

- Ohne Geruchsverschluss
- DN 50 / 70 / 100


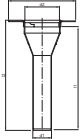
Ablaufkörper mit Stützflansch - ohne Feuchtigkeitsabdichtung

Bestellinformationen

		Nennweite DN	Abmessungen					Gewicht [kg]	Artikel-Nr.	Preis/ Stk. [EUR]
			d1 [mm]	d2 [mm]	d3 [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]			
Stutzenneigung 90°										
		50	53	98	198	300	310	1,3	0174.42.79	104,10
		70	73	117	280	300	312	2,0	0174.42.80	110,50
		100	102	140	280	300	312	2,9	0174.42.81	155,40

Ablaufkörper mit Stützflansch - für Flüssigabdichtung

Bestellinformationen


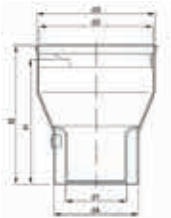




		Nennweite DN	Abmessungen					Gewicht [kg]	Artikel-Nr.	Preis/ Stk. [EUR]
			d1 [mm]	d2 [mm]	d3 [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]			
Stutzenneigung 90°										
		50	53	98	190	300	312	1,0	0174.42.73	95,20
		70	73	117	190	300	312	1,5	0174.42.74	102,40
		100	102	140	245	300	313	3,2	0174.42.75	119,30

Direktablauf mit Glocke - ohne Feuchtigkeitsabdichtung

Spezifische Produktinformationen

- Mit Schalungsglocke
- Für Ortbeton oder Betonfertigteile
- Edelstahl

Bestellinformationen

		Nenn- weite DN	Abmessungen					Gewicht [kg]	Artikel-Nr.	Preis/ Stk. [EUR]
			d1 [mm]	d2 [mm]	d3 [mm]	d4 [mm]	l2 [mm]			
Stutzenneigung 90°										
		50	53	98	102	73	120	1,1	0174.52.63	76,70
							140	1,2	0174.52.66	78,40
							160	1,3	0174.52.69	79,50
							180	1,4	0174.52.75	81,00
							200	1,5	0174.52.78	82,60
		70	73	117	121	102	120	1,2	0174.52.64	87,20
							140	1,3	0174.52.67	88,70
							160	1,5	0174.52.70	91,50
							180	1,7	0174.52.76	93,80
							200	1,8	0174.52.79	95,50
		100	102	140	145	133	120	1,8	0174.52.65	107,10
							140	2,1	0174.52.68	107,70
							160	2,4	0174.52.71	111,30
							180	2,7	0174.52.77	113,10
							200	2,9	0174.52.80	118,70

Zubehör

Bestellinformationen

		Be- zeichnung	Beschreibung	Passend für	Artikel-Nr.	Preis/ Stk.
						[EUR]
		Sieb	<ul style="list-style-type: none"> ■ Edelstahl ■ Für obersten Ablauf ■ Direktabläufe und Abläufe mit Stützrand und Stützflansch 	■ DN 50	0174.52.47	8,00
				■ DN 70	0174.52.48	9,00
				■ DN 100	0174.52.49	16,30
		Ringsieb	<ul style="list-style-type: none"> ■ Edelstahl ■ Für untere Abläufe ■ Direktabläufe und Abläufe mit Stützrand und Stützflansch 	■ DN 50	0174.52.51	8,40
				■ DN 70	0174.52.56	9,20
				■ DN 100	0174.52.57	15,10

Direktabläufe DN 70 / 100

Produktinformationen


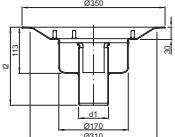

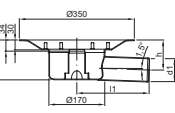
ACO Produktvorteile

- Für Platten mit Feuchtigkeitsabdichtung
- Abläufe gemäß DIN EN 1253
- Edelstahl

- Ohne Geruchsverschluss
- DN 70 / 100


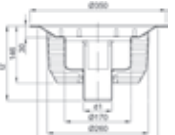

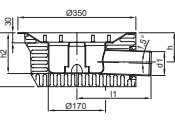
Ablaufkörper mit Festflansch - mit Feuchtigkeitsabdichtung¹⁾

Bestellinformationen

		Nennweite DN	Abmessungen					Gewicht [kg]	Artikel-Nr.	Preis/ Stk. [EUR]	
			d1 [mm]	h [mm]	h2 [mm]	l1 [mm]	l2 [mm]				
Stutzenneigung 90° - ungedämmt											
		70	73					191	3,0	0174.44.35	181,50
		100	102					206	3,0	0174.44.36	186,90
Stutzenneigung 1,5° - ungedämmt											
		70	73	90	121	220			3,0	0174.44.58	255,00
		100	102	104	150	230			3,9	0174.44.59	328,20


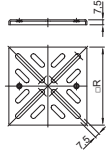

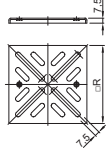

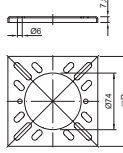

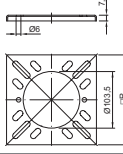

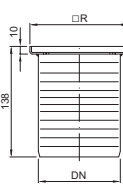

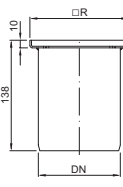

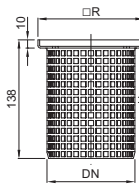

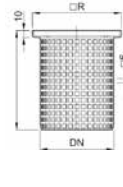
Ablaufkörper mit Festflansch - mit Feuchtigkeitsabdichtung¹⁾

Bestellinformationen

		Nennweite DN	Abmessungen					Gewicht [kg]	Artikel-Nr.	Preis/ Stk. [EUR]	
			d1 [mm]	h [mm]	h2 [mm]	h3 [mm]	l1 [mm]				l2 [mm]
Stutzenneigung 90° - gedämmt											
		70	73					191	3,2	0174.44.40	250,40
		100	102					206	3,2	0174.44.41	242,30
Stutzenneigung 1,5° - gedämmt											
		70	73	90	121	160	220		3,2	0174.44.60	341,50
		100	102	104	150	185	230		4,1	0174.44.61	374,00

Zubehör

Bestellinformationen

		Be- zeichnung	Beschreibung	Passend für	Artikel-Nr.	Preis/ Stk. [EUR]
		Rost	<ul style="list-style-type: none"> Edelstahl Rostmaß 117 x 117 mm Höhe 7,5 mm 	<ul style="list-style-type: none"> 0174.43.20 0174.43.22 0174.43.24 0401.31.89 	0174.52.58	10,50
		Rost	<ul style="list-style-type: none"> Edelstahl Rostmaß 142 x 142 mm Höhe 7,5 mm 	<ul style="list-style-type: none"> 0174.43.21 0174.43.23 0174.43.26 0401.01.15 	0174.52.59	13,90
		Rost für Fallrohr	<ul style="list-style-type: none"> Edelstahl Rostmaß 117 x 117 mm Höhe 7,5 mm 	<ul style="list-style-type: none"> 0174.43.20 0174.43.22 0174.43.24 0401.31.89 	0174.52.60	16,30
		Rost für Fallrohr	<ul style="list-style-type: none"> Edelstahl Rostmaß 142 x 142 mm Höhe 7,5 mm 	<ul style="list-style-type: none"> 0174.43.21 0174.43.23 0174.43.26 0401.01.15 	0174.52.61	14,20
		Rost- aufnahme	<ul style="list-style-type: none"> Kunststoff Rahmenmaß 125 x 125 mm Höhe 138 mm 	<ul style="list-style-type: none"> Direkt- abläufe aus Edelstahl DN 70 	0174.43.20	19,20
			<ul style="list-style-type: none"> Kunststoff Rahmenmaß 150 x 150 mm Höhe 138 mm 	<ul style="list-style-type: none"> Direkt- abläufe aus Edelstahl DN 100 	0174.43.21	19,90
		Rost- aufnahme	<ul style="list-style-type: none"> Edelstahl Rahmenmaß 123 x 123 mm Höhe 138 mm 	<ul style="list-style-type: none"> Direkt- abläufe aus Edelstahl DN 70 	0174.43.22	135,60
			<ul style="list-style-type: none"> Edelstahl Rahmenmaß 148 x 148 mm Höhe 138 mm 	<ul style="list-style-type: none"> Direkt- abläufe aus Edelstahl DN 100 	0174.43.23	168,20
		Rost- aufnahme	<ul style="list-style-type: none"> Edelstahl Mit Sieblöchern Rahmenmaß 123 x 123 mm Höhe 138 mm 	<ul style="list-style-type: none"> Direkt- abläufe aus Edelstahl DN 70 	0174.43.24	70,00
			<ul style="list-style-type: none"> Edelstahl Mit Sieblöchern Rahmenmaß 148 x 148 mm Höhe 138 mm 	<ul style="list-style-type: none"> Direkt- abläufe aus Edelstahl DN 100 	0174.43.26	81,20
		Rost- aufnahme	<ul style="list-style-type: none"> Edelstahl Mit Sieblöchern Rahmenmaß 123 x 123 mm Höhe 250 mm 	<ul style="list-style-type: none"> Direkt- abläufe aus Edelstahl DN 70 	0401.31.89	70,00
		Rost- aufnahme	<ul style="list-style-type: none"> Edelstahl Mit Sieblöchern Rahmenmaß 148 x 148 mm Höhe 310 mm 	<ul style="list-style-type: none"> Direkt- abläufe aus Edelstahl DN 100 	0401.01.15	81,20

		Bezeichnung	Beschreibung	Passend für	Artikel-Nr.	Preis/ Stk. [EUR]
		Siebrohr	<ul style="list-style-type: none"> ■ Edelstahl ■ Inkl. Dichtelement ■ Höhe 290 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Direktabläufe aus Edelstahl DN 70 	0174.84.38	113,50
		Aufstockelement	<ul style="list-style-type: none"> ■ Edelstahl ■ Mit Festflansch ■ Höhe 200 mm ■ Losflansch separat bestellen 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Einzelabläufe aus Edelstahl DN 70/100 	0174.48.64	170,50
		Losflansch	<ul style="list-style-type: none"> ■ Edelstahl ■ Ohne Sickeröffnungen ■ Für Ablauf bei Verwendung eines Aufstockelementes 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Direktabläufe aus Edelstahl DN 70/100 	0174.44.37	53,50
			<ul style="list-style-type: none"> ■ Edelstahl ■ Mit Sickeröffnungen ■ Für Rostaufnahme und Siebrohr DN 70 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Direktabläufe aus Edelstahl DN 70 	0174.44.38	51,90
			<ul style="list-style-type: none"> ■ Edelstahl ■ Mit Sickeröffnungen ■ Für Rostaufnahme DN 100 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Direktabläufe aus Edelstahl DN 100 	0174.44.39	50,40
		Flanschdichtung	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aus EPDM ■ Dicke 1,5 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Direktabläufe und Oberteile DN 70/100 	0174.48.59	4,10
		Schalungsglocke	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aus Polystyrol ■ Aufschiebbar ■ Höhe 65 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Direktabläufe aus Edelstahl mit Festflansch DN 70 	0174.43.51	26,80
		Schalungsglocke	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aus Polystyrol ■ Aufschiebbar ■ Höhe 83 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Direktabläufe aus Edelstahl mit Festflansch DN 100 	0174.43.52	29,00
		Brandschutzband ¹⁾	<ul style="list-style-type: none"> ■ Geprüft nach EN 1366-3 (EI 122 - ef) ■ Verpackungseinheit (VPE) 3 x 2,15 m ■ Anthrazit ■ Montage auf GM-X Abflussrohr ■ Verbrauch siehe Bedarfstabelle (Seite 243) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Direktablauf mit Glocke ■ Direktablauf mit Fest- oder Losflansch ■ GM-X Abflussrohr ■ Bis DN 100 	624512	353,50
		Kaltschrumpfband ¹⁾	<ul style="list-style-type: none"> ■ Verpackungseinheit (VPE) 1 x 15 m ■ Selbstverschweißend ■ Grau ■ Montage auf GM-X Abflussrohr ■ Verbrauch siehe Bedarfstabelle (Seite 243) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Direktablauf mit Glocke ■ Direktablauf mit Fest- oder Losflansch ■ GM-X Abflussrohr ■ Bis DN 100 	624511	52,70

Bedarfstabelle

Direktablauf mit integrierter Schalungsglocke

Dimension	Brandschutzband (pro VPE)			Kaltschrumpfband (pro VPE)		
	Abläufe	cm/Ablauf	Wicklungen	Abläufe	cm/Ablauf	Wicklungen
DN 70	22	29	1	25	58	2
DN 100	16	40	1	18	80	2

Direktablauf mit Fest- oder Stützflansch

Dimension	Brandschutzband (pro VPE)			Kaltschrumpfband (pro VPE)		
	Abläufe	cm/Ablauf	Wicklungen	Abläufe	cm/Ablauf	Wicklungen
DN 70	11	58	2	25	58	2
DN 100	8	80	2	18	80	2

Beispiel: Mit einer Verpackungseinheit des Brandschutzbandes können 22 Abläufe DN 70 mit integrierter Schalungsglocke mit Brandschutz ausgestattet werden. Pro Ablauf werden 29 cm Brandschutzband benötigt, das mit einer Wicklung aufgetragen wird.