

Übersicht und Auswahl von Flanschdichtungen und Dachdichtungsbahnen

Hersteller	Typ/Bezeichnung	Werkstoff	Art der Flanschdichtung
Alwitra GmbH	Evalastic unkaschiert	Ethylen - Propylen - Copolymer	EPDM
Alwitra GmbH	Evalon unkaschiert	Äthylen - Vinyl - Acetat	EPDM
Wolfin Bautechnik	WOLFIN IB	Bitumenverträgliches Polyvinylchlorid (PVC-P-BV)	EPDM
Wolfin Bautechnik	WOLFIN M	Bitumenverträgliches Polyvinylchlorid (PVC-P-BV)	EPDM
Wolfin Bautechnik	WOLFIN GWSK	Bitumenverträgliches Polyvinylchlorid (PVC-P-BV) mit integriertem Flies	EPDM
Wolfin Bautechnik	TECTOFIN RG	Kunststoff/Acrylsynthesekautschuk	EPDM
Wolfin Bautechnik	TECTOFIN RV plus	Kunststoff/Acrylsynthesekautschuk	EPDM
Wolfin Bautechnik	TECTOFIN RV	Kunststoff/Acrylsynthesekautschuk	EPDM
Wolfin Bautechnik	COSMOFIN GG plus	Glasvlies / PVC	PVC
Wolfin Bautechnik	COSMOFIN FG	Polyesterflachgewebe / PVC	PVC
Wolfin Bautechnik	WITEC AL-S	Elastomerbitumen	EPDM
Wolfin Bautechnik	WITEC SK	Aluminium-Polyester Verbundfolie und Kaltselfstklebeschicht auf Bitumen Kautschuk Basis	EPDM
Wolfin Bautechnik	WITEC SK plus	Elastomerbitumen	EPDM
FDT	Rhepanol fk	Polyisobutylene (PIB)	EPDM
FDT	Rhepanol fk SR	Polyisobutylene (PIB)	EPDM
FDT	Rhepanol hg	Glasvlies / Polyisobutylene (PIB)	EPDM
FDT	Rhepanol hfk	Polyisobutylene (PIB)	EPDM
FDT	Rhenofol CV	PVC-P	PVC
FDT	Rhenofol CG	PVC-P	PVC
Sika	Sarnafil TS 77-15, 18, 20, 25	Flexible Polyolefine (FPO)	NBR
Sika	Sarnafil TG 66-15, 18, 20	Flexible Polyolefine (FPO)	NBR
Sika	Sarnafil TG 76-15, 18, 20 Felt PS	Flexible Polyolefine (FPO)	NBR
Sika	Sarnafil TG 76-18 FSA	Flexible Polyolefine (FPO)	NBR
Sika	Sikaplan G-15, 18, 20, 24	PVC mit innenliegendem Polyestergerewebe	NBR
Sika	Sikaplan VG-15, 18	PVC / Polyestergerewebe	NBR
Sika	Sikaplan U-15, 18, 20	PVC / Polyestergerewebe / Glasvlies	NBR
Sika	Sikaplan SG 15, 18, 20	PVC / Glasvlieseinlage	NBR
Sika	Sikaplan SGmA 15, 18, 20, 24	PVC / Glasvlieseinlage	NBR
Sika	Sikaplan RV-s	PVC / Glasgerewebe	NBR
Sika	Sikaplan SGK	PVC / Glasgerewebe / Polyesterflies	NBR
Köster	TPO 1.5, 1.8, 2.0, 2.0W	TPO mit mittig eingebetteter Glasvlieseinlage	EPDM
Köster	TPO 2.0F, 2.0 F FR, 2.0 F FW	TPO mit unterseitig kaschiertem Polyesterflies	EPDM
Köster	TPO 1.5 SK FR	TPO selbstklebend	EPDM
Köster	TPO 2.0 U	TPO	EPDM
Köster	ECB 2.0	ECB mit mittig eingebetteter Glasvlieseinlage	EPDM
Köster	ECB 2.0 F	ECB mit unterseitig kaschiertem Polyesterflies	EPDM
Köster	ECB 2.0 U	ECB	EPDM

Die Herstellerangaben der jeweiligen Dichtungsbahnen sind zu berücksichtigen.

ACO Passavant GmbH

Im Gewerbepark 11c
36457 Stadtlengsfeld
Tel. 036965 819-0
Fax 036965 819-361
www.aco-haustechnik.de



Übersicht und Auswahl von Fallrohren

gemäß 1986-100:2016-12, Abschnitt 14.2.7.2 Freispiegelentwässerung Regenwasserabfluss

ACO GM-X		Abflussvermögen Q_R (l/s)	
Nennweite DN	di [mm]	Füllungsgrad $f = 0,20$	Füllungsgrad $f = 0,33$
50	50,0	0,7	1,7
70	69,8	1,8	4,1
80	85,4	3,1	7,0
100	98,0	4,4	10,1
125	128,0	9,0	20,7
150	154,0	14,7	33,9
200	212,6	34,7	80,1
250	266,6	63,5	146,4

ACO PIPE		Abflussvermögen Q_R (l/s)	
Nennweite DN	di [mm]	Füllungsgrad $f = 0,20$	Füllungsgrad $f = 0,33$
50	48,0	0,7	1,5
70	73,0	2,0	4,6
100	108,0	5,7	13,2
150	157,5	15,5	36,0
200	197,5	28,5	65,8

ACO SM-X		Abflussvermögen Q_R (l/s)	
Nennweite DN	di [mm]	Füllungsgrad $f = 0,20$	Füllungsgrad $f = 0,33$
50	51,0	0,8	1,8
70	71,0	1,9	4,3
80	76,0	2,2	5,2
100	103,0	5,0	11,3
125	127,0	8,8	20,3
150	152,0	14,2	32,7
200	200,0	29,5	68,0
250	263,0	61,3	141,2

ACO Passavant GmbH

Im Gewerbepark 11c
36457 Stadtlengsfeld
Tel. 036965 819-0
Fax 036965 819-361
www.aco-haustechnik.de

