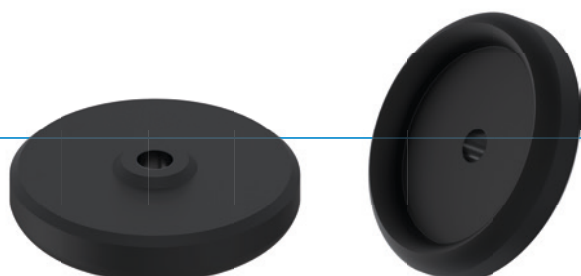


VENTOUSE AVEC MOUSSE D'ÉTANCHÉITÉ

SÉRIE ZS

► AVANTAGES PRODUIT



► Géométrie optimale

- Pour la manutention de surfaces rugueuses, inégales et très structurées
- Arête d'étanchéité en matériau EPDM très adaptable

► Domaines d'application

- Verre
- Bois et matériaux composés
- Métal

► CLÉ DE PRODUIT

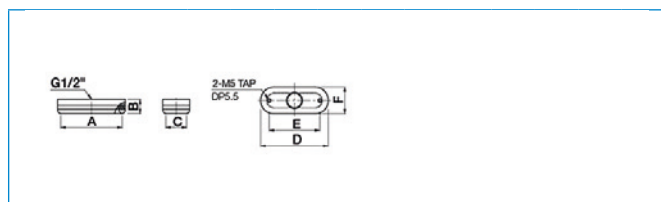
ZS	35	-	E	-	18F	-	F
Série	Diamètre		Matériau		Raccord fileté		Type de filtre

► PROPRIÉTÉS DES MATÉRIAUX

Modèle	Matériau	Couleur	Température de service [°C]	Duretés Shore
E	EPDM	noir	0 ... +150	40

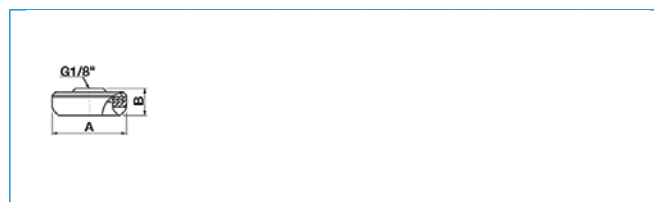
► DIMENSIONS

ZS30X80



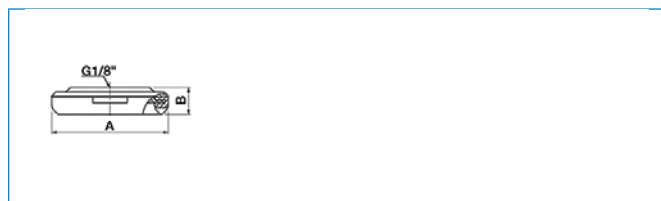
Légende	A	B	C	D	E	F
Dimensions [mm]	80.5	19	28	88	66	35

ZS35



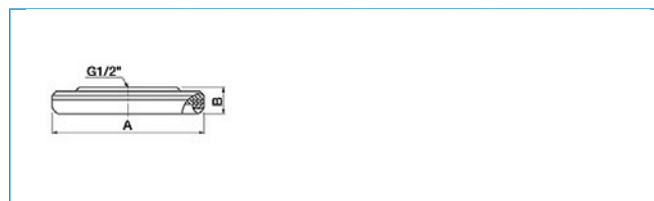
Légende	A	B
Dimensions [mm]	43	15.5

ZS60

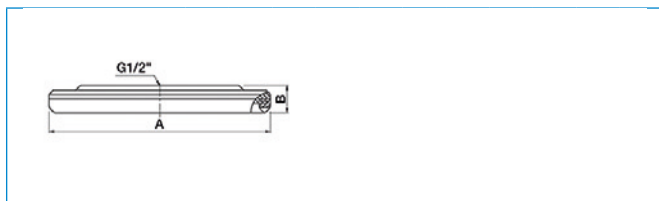
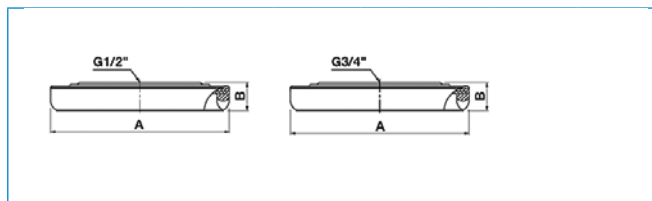
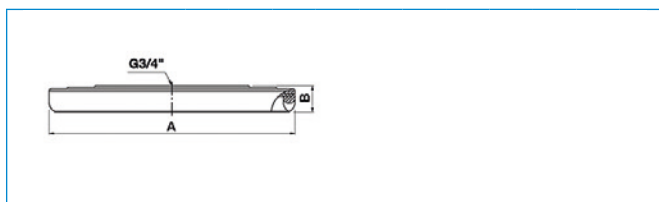
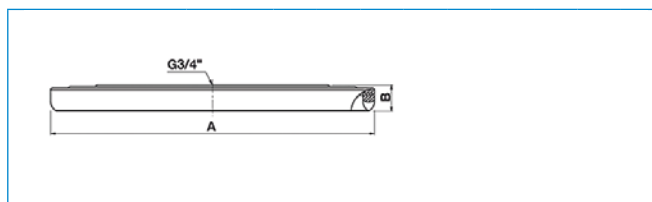


Légende	A	B
Dimensions [mm]	67.5	15.5

ZS100



Légende	A	B
Dimensions [mm]	108	18.7

ZS150**Légende****A B****Dimensions [mm]** 157.5 19.5**ZS200****Légende****A B****Dimensions [mm]** 215 34**ZS300****Légende****A B****Dimensions [mm]** 315 34**ZS400****Légende****A B****Dimensions [mm]** 415 34

► CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Taille de fabrication	ZS30X80	ZS35	ZS60	ZS100	ZS150	ZS200	ZS300	ZS400
Force de levage parallèle à -20 kPa [N]								
Force de levage parallèle à -60 kPa [N]								
Force de levage parallèle à -90 kPa [N]								
Force de levage perpendiculaire à -20 kPa [N]	26.49	20.01	60.04	180.11	372.78	750.76	1601.58	3198.06
Force de levage perpendiculaire à -60 kPa [N]	89.27	50.03	150.09	450.28	951.57	1901.86	4304.33	8593.56
Force de levage perpendiculaire à -90 kPa [N]	137.34	70.04	220.14	660.61	1353.78	2702.75	6406.52	
Force de levage parallèle à -20 kPa [kg]								
Force de levage parallèle à -60 kPa [kg]								
Force de levage parallèle à -90 kPa [kg]								
Force de levage perpendiculaire à -20 kPa [kg]	2.700	2.040	6.120	18.360	38.000	76.530	163.260	326.000
Force de levage perpendiculaire à -60 kPa [kg]	9.100	5.100	15.300	45.900	97.000	193.870	438.770	876.000
Force de levage perpendiculaire à -90 kPa [kg]	14.000	7.140	22.440	67.340	138.000	275.510	653.060	
Volume [cm³]	43.000	6.000	20.000	55.000	125.000	543.000		

► Caractéristiques techniques

N° de commande	Dimensions [mm]	Diamètre [mm]	Matériau	Raccord fileté	Type de filtre
ZS30X80-E	30x80		EPDM		
ZS30X80-E-12F	30x80		EPDM	G1/2 po intérieur	
ZS30X80-E-18F	30x80		EPDM	G1/8 po intérieur	
ZS35-E		35	EPDM		
ZS35-E-18F		35	EPDM	G1/8 po intérieur	
ZS35-E-18F-F		35	EPDM	G1/8 po intérieur	Filtre à disque
ZS60-E		60	EPDM		
ZS60-E-18F		60	EPDM	G1/8 po intérieur	
ZS60-E-18F-F		60	EPDM	G1/8 po intérieur	Filtre à disque
ZS100-E		100	EPDM		
ZS100-E-12F		100	EPDM	G1/2 po intérieur	
ZS100-E-12F-F		100	EPDM	G1/2 po intérieur	Filtre à disque
ZS150-E		150	EPDM		
ZS150-E-12F		150	EPDM	G1/2 po intérieur	
ZS150-E-12F-F		150	EPDM	G1/2 po intérieur	Filtre à disque
ZS200-E		200	EPDM		
ZS200-E-12F		200	EPDM	G1/2 po intérieur	
ZS200-E-34F		200	EPDM	G3/4 po intérieur	
ZS300-E		300	EPDM		

VENTOUSE AVEC MOUSSE D'ÉTANCHÉITÉ

SÉRIE ZS

N° de commande	► Caractéristiques techniques				
	Dimensions [mm]	Diamètre [mm]	Matériau	Raccord fileté	Type de filtre
ZS300-E-34F		300	EPDM	G3/4 po intérieur	
ZS400-E		400	EPDM		
ZS400-E-34F		400	EPDM	G3/4 po intérieur	