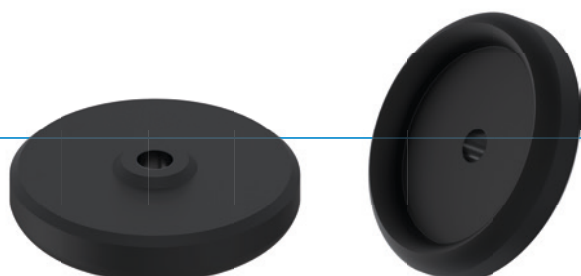


VENTOSA DE ESPUMA DENSA

SERIE ZS

► VENTAJAS DE PRODUCTO



► Geometría óptima

- Para la manipulación de superficies rugosas, irregulares y muy texturizadas
- Borde de sellado de material EPDM muy adaptable

► Campos de aplicación

- Cristal
- Madera y materiales compuestos
- Metal

► CLAVE DE PRODUCTO

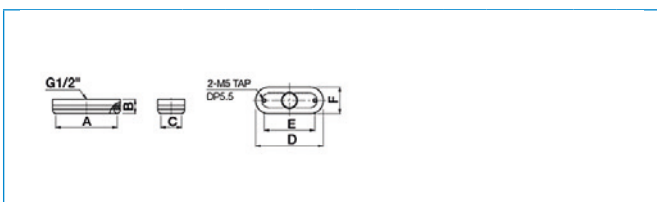
ZS	35	-	E	-	18F	-	F
Serie	Diámetro		Material		Rosca de conexión		Tipo de filtro

► PROPIEDADES DE LOS MATERIALES

versión	Material	Color	Temperatura de servicio [°C]	Dureza Shore
E	EPDM	Negro	0 ... +150	40

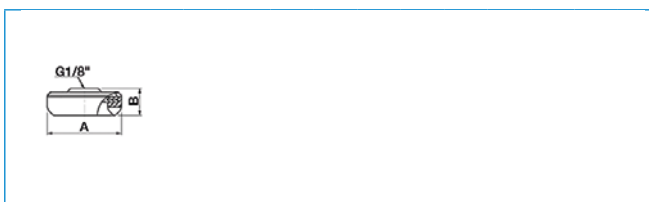
► DIMENSIONES

ZS30X80



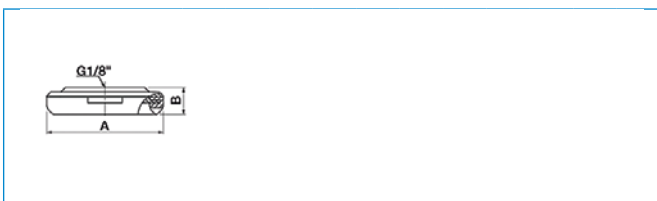
Leyenda	A	B	C	D	E	F
Medidas [mm]	80.5	19	28	88	66	35

ZS35



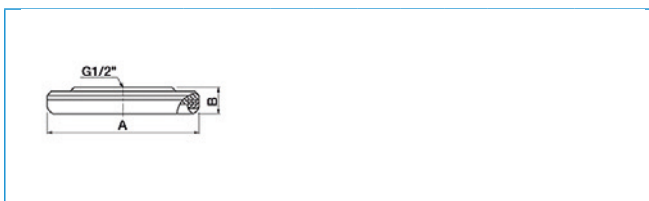
Leyenda	A	B
Medidas [mm]	43	15.5

ZS60

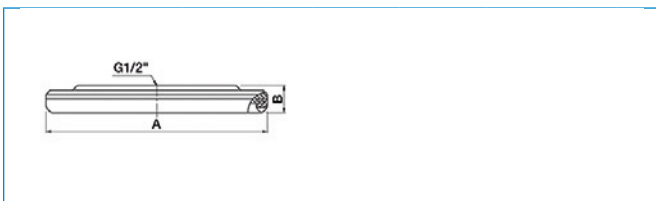


Leyenda	A	B
Medidas [mm]	67.5	15.5

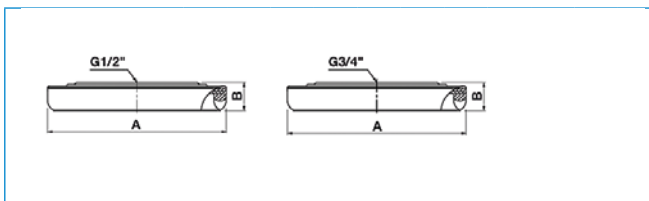
ZS100



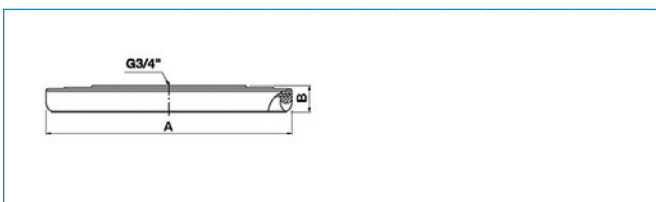
Leyenda	A	B
Medidas [mm]	108	18.7

ZS150

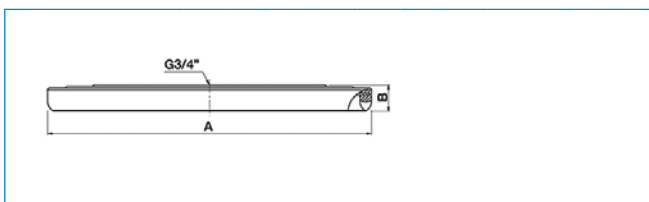
Leyenda	A	B
Medidas [mm]	157.5	19.5

ZS200

Leyenda	A	B
Medidas [mm]	215	34

ZS300

Leyenda	A	B
Medidas [mm]	315	34

ZS400

Leyenda	A	B
Medidas [mm]	415	34

► DATOS TÉCNICOS

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

► Datos técnicos

Referencia	Dimensiones [mm]	Diámetro [mm]	Material	Rosca de conexión	Tipo de filtro
ZS30X80-E	30x80		EPDM		
ZS30X80-E-12F	30x80		EPDM	G1/2" interior	
ZS30X80-E-18F	30x80		EPDM	G1/8" interior	
ZS35-E		35	EPDM		
ZS35-E-18F		35	EPDM	G1/8" interior	
ZS35-E-18F-F		35	EPDM	G1/8" interior	Filtro de disco
ZS60-E		60	EPDM		
ZS60-E-18F		60	EPDM	G1/8" interior	
ZS60-E-18F-F		60	EPDM	G1/8" interior	Filtro de disco
ZS100-E		100	EPDM		
ZS100-E-12F		100	EPDM	G1/2" interior	
ZS100-E-12F-F		100	EPDM	G1/2" interior	Filtro de disco
ZS150-E		150	EPDM		
ZS150-E-12F		150	EPDM	G1/2" interior	
ZS150-E-12F-F		150	EPDM	G1/2" interior	Filtro de disco
ZS200-E		200	EPDM		
ZS200-E-12F		200	EPDM	G1/2" interior	
ZS200-E-34F		200	EPDM	G3/4" interior	
ZS300-E		300	EPDM		

VENTOSA DE ESPUMA DENSA

SERIE ZS

Referencia	► Datos técnicos				
	Dimensiones [mm]	Diámetro [mm]	Material	Rosca de conexión	Tipo de filtro
ZS300-E-34F		300	EPDM	G3/4" interior	
ZS400-E		400	EPDM		
ZS400-E-34F		400	EPDM	G3/4" interior	