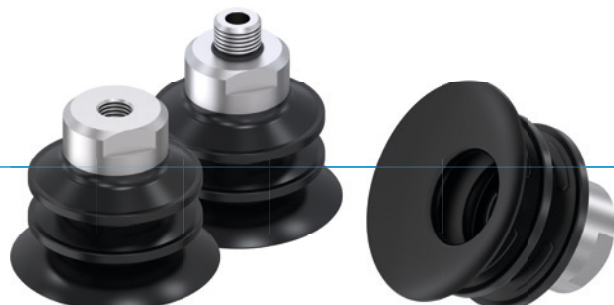


DISPOSITIF D'ASPIRATION À SOUFFLET

SÉRIE ZBU

► AVANTAGES PRODUIT



► Géométrie optimale

- Pour des surfaces planes et courbes
- Utilisation universelle
- Compensation de la hauteur et fonction d'amortissement grâce à 2,5 soufflets

► Domaines d'application

- Emballage
- Biens de consommation
- Intralogistique

► CLÉ DE PRODUIT

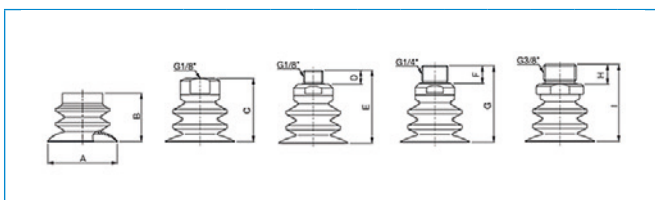
ZBU	35	-	N	-	18F	-	M
Série	Diamètre		Matériau		Raccord fileté		Type de filtre

► PROPRIÉTÉS DES MATÉRIAUX

Modèle	Matériau	Couleur	Température de service [°C]	Duretés Shore
N	NBR	noir	-20 ... +110	60
PU	Polyuréthane	Orange translucide	0 ... +60	60
S	Silicone	Rouge	-70 ... +200	55
WS	Silicone alimentaire	Blanc translucide	-70 ... +200	55

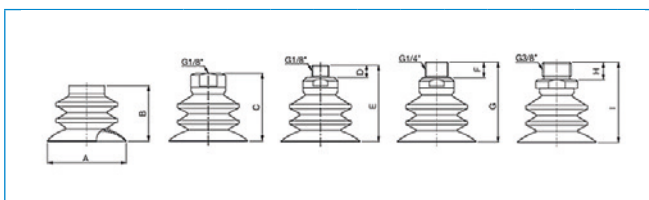
► DIMENSIONS

ZBU35



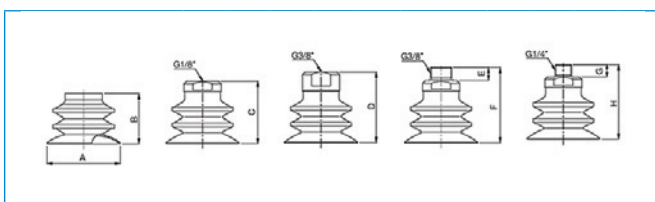
Légende	A	B	C	D	E	F	G	H	I
Dimensions [mm]	35.4	24.5	32	7	36.8	10	39	7	36.8

ZBU45



Légende	A	B	C	D	E	F	G	H	I
Dimensions [mm]	45.5	32	39	7	43.8	9	45.8	10	46

ZBU55



Légende	A	B	C	D	E	F	G	H
Dimensions [mm]	55.6	38	47	53.5	10	57	9	56

► CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Taille de fabrication	ZBU35	ZBU45	ZBU55
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]	22.17	40.02	73.58
Force de levage perpendiculaire à -60 kPa [N]	41.99	71.61	96.14
Force de levage perpendiculaire à -90 kPa [N]	56.41	98.1	118.21
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]	2.260	4.080	7.500
Force de levage perpendiculaire à -60 kPa [kg]	4.280	7.300	9.800
Force de levage perpendiculaire à -90 kPa [kg]	5.750	10.000	12.050
Volume [cm³]	6.200	12.500	28.000

N° de commande	► Caractéristiques techniques			
	Diamètre [mm]	Matériau	Raccord fileté	Type de filtre
ZBU35-N	35	NBR		
ZBU35-N-18F	35	NBR	G1/8 po intérieur	
ZBU35-N-18F-M	35	NBR	G1/8 po intérieur	Filtre en maille
ZBU35-N-18M	35	NBR	G1/8 po extérieur	
ZBU35-N-38M	35	NBR	G3/8 po extérieur	
ZBU35-PU	35	Polyuréthane		
ZBU35-PU-14M	35	Polyuréthane	G1/4 po extérieur	
ZBU35-PU-14M-M	35	Polyuréthane	G1/4 po extérieur	Filtre en maille
ZBU35-PU-18F	35	Polyuréthane	G1/8 po intérieur	
ZBU35-PU-18F-M	35	Polyuréthane	G1/8 po intérieur	Filtre en maille
ZBU35-PU-18M	35	Polyuréthane	G1/8 po extérieur	
ZBU35-PU-18M-M	35	Polyuréthane	G1/8 po extérieur	Filtre en maille
ZBU35-PU-38M	35	Polyuréthane	G3/8 po extérieur	
ZBU35-PU-38M-F	35	Polyuréthane	G3/8 po extérieur	Filtre à disque
ZBU35-S	35	Silicone		
ZBU35-S-14MB2	35	Silicone	G1/4 po extérieur	
ZBU35-S-14MB2-M	35	Silicone	G1/4 po extérieur	Filtre en maille
ZBU35-S-18FB2	35	Silicone	G1/8 po intérieur	
ZBU35-S-18FB2-M	35	Silicone	G1/8 po intérieur	Filtre en maille
ZBU35-S-18MB2	35	Silicone	G1/8 po extérieur	
ZBU35-S-18MB2-F	35	Silicone	G1/8 po extérieur	Filtre à disque
ZBU35-S-18MB2-M	35	Silicone	G1/8 po extérieur	Filtre en maille
ZBU35-S-38MB2	35	Silicone	G3/8 po extérieur	
ZBU35-S-38MB2-M	35	Silicone	G3/8 po extérieur	Filtre en maille
ZBU35-WS	35	Silicone alimentaire		
ZBU35-WS-14MB2	35	Silicone alimentaire	G1/4 po extérieur	
ZBU35-WS-18FB2	35	Silicone alimentaire	G1/8 po intérieur	
ZBU35-WS-38MB2	35	Silicone alimentaire	G3/8 po extérieur	
ZBU35-WS-38MB2-M	35	Silicone alimentaire	G3/8 po extérieur	Filtre en maille
ZBU45-N	45	NBR		
ZBU45-N-18F	45	NBR	G1/8 po intérieur	
ZBU45-N-18F-M	45	NBR	G1/8 po intérieur	Filtre en maille
ZBU45-PU	45	Polyuréthane		
ZBU45-PU-14M	45	Polyuréthane	G1/4 po extérieur	
ZBU45-PU-14M-M	45	Polyuréthane	G1/4 po extérieur	Filtre en maille
ZBU45-PU-18F	45	Polyuréthane	G1/8 po intérieur	
ZBU45-PU-18F-M	45	Polyuréthane	G1/8 po intérieur	Filtre en maille
ZBU45-PU-18M	45	Polyuréthane	G1/8 po extérieur	
ZBU45-PU-18M-M	45	Polyuréthane	G1/8 po extérieur	Filtre en maille
ZBU45-PU-38M	45	Polyuréthane	G3/8 po extérieur	
ZBU45-S	45	Silicone		
ZBU45-S-14MB2	45	Silicone	G1/4 po extérieur	

DISPOSITIF D'ASPIRATION À SOUFFLET

SÉRIE ZBU

N° de commande	► Caractéristiques techniques			
	Diamètre [mm]	Matériau	Raccord fileté	Type de filtre
ZBU45-S-14MB2-M	45	Silicone	G1/4 po extérieur	Filtre en maille
ZBU45-S-18FB2	45	Silicone	G1/8 po intérieur	
ZBU45-S-18FB2-M	45	Silicone	G1/8 po intérieur	Filtre en maille
ZBU45-S-18MB2	45	Silicone	G1/8 po extérieur	
ZBU45-S-18MB2-M	45	Silicone	G1/8 po extérieur	Filtre en maille
ZBU45-S-38MB2	45	Silicone	G3/8 po extérieur	
ZBU45-S-38MB2-M	45	Silicone	G3/8 po extérieur	Filtre en maille
ZBU45-WS	45	Silicone alimentaire		
ZBU55-N	55	NBR		
ZBU55-N-14M-M	55	NBR	G1/4 po extérieur	Filtre en maille
ZBU55-N-18F	55	NBR	G1/8 po intérieur	
ZBU55-N-18F-M	55	NBR	G1/8 po intérieur	Filtre en maille
ZBU55-N-38M	55	NBR	G3/8 po extérieur	
ZBU55-PU	55	Polyuréthane		
ZBU55-PU-14M	55	Polyuréthane	G1/4 po extérieur	
ZBU55-PU-14M-F	55	Polyuréthane	G1/4 po extérieur	Filtre à disque
ZBU55-PU-14M-M	55	Polyuréthane	G1/4 po extérieur	Filtre en maille
ZBU55-PU-18F	55	Polyuréthane	G1/8 po intérieur	
ZBU55-PU-18F-F	55	Polyuréthane	G1/8 po intérieur	Filtre à disque
ZBU55-PU-18F-M	55	Polyuréthane	G1/8 po intérieur	Filtre en maille
ZBU55-PU-38M	55	Polyuréthane	G3/8 po extérieur	
ZBU55-PU-38M-M	55	Polyuréthane	G3/8 po extérieur	Filtre en maille
ZBU55-S	55	Silicone		
ZBU55-S-14MB2	55	Silicone	G1/4 po extérieur	
ZBU55-S-14MB2-M	55	Silicone	G1/4 po extérieur	Filtre en maille
ZBU55-S-18FB2	55	Silicone	G1/8 po intérieur	
ZBU55-S-38MB2	55	Silicone	G3/8 po extérieur	
ZBU55-S-38MB2-M	55	Silicone	G3/8 po extérieur	Filtre en maille
ZBU55-WS	55	Silicone alimentaire		
ZBU55-WS-18FB2-M	55	Silicone alimentaire	G1/8 po intérieur	Filtre en maille
ZBU55-WS-38MB2	55	Silicone alimentaire	G3/8 po extérieur	