

MR MONO

La régulation de débit fiable, silencieuse et sans outil.



LES + PRODUITS

- Produit en France.
- S'insère dans les piquages.
- Sans PVC.
- Sans maintenance
- Produit en France.

DESCRIPTION

- Corps en matière plastique (classement en réaction au feu M1) abritant la membrane régulatrice en silicone dans un passage calibré.
- Maintien et étanchéité par joint extérieur périphérique double lèvre en élastomère.
- Tolérance de débit sur sa plage de pression de fonctionnement :
 - $Q_{\text{moyen}} = Q_{\text{nominal}} \pm 5 \text{ m}^3/\text{h}$ pour $MR \leq 50 \text{ m}^3/\text{h}$,
 - $Q_{\text{moyen}} = Q_{\text{nominal}} \pm 10 \%$ pour $MR > 50 \text{ m}^3/\text{h}$.
- Température de fonctionnement : $-10^\circ\text{C} / +60^\circ\text{C}$.
- Certification : UL.

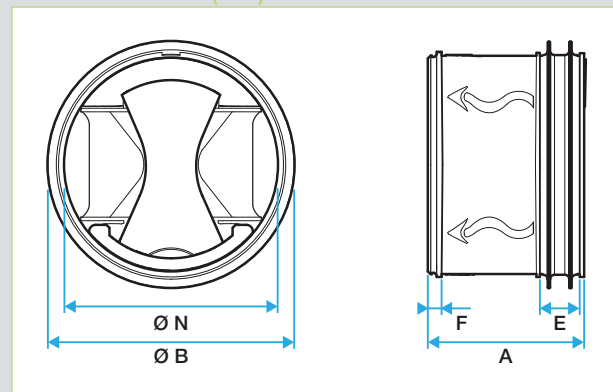
DOMAINE D'APPLICATION

- Régulation de débit à une valeur prédéterminée quels que soient les changements de pression.
- Pour réseaux circulaires.
- Installation de ventilation, climatisation et traitement d'air.
- Extraction et insufflation.
- Pression de fonctionnement :
 - gamme standard : sur une plage comprise entre 50 et 250 Pa.
 - gamme haute pression : sur une plage comprise entre 150 et 650 Pa.

MISE EN ŒUVRE

- S'insère directement dans un conduit circulaire ou un piquage d'accessoire standard.
- Distance de stabilisation du débit d'air :
 - en extraction : 1 $\emptyset$ entre le terminal et le MR placé en aval,
 - en soufflage : 3 $\emptyset$ entre le MR placé en amont et le terminal.
- Mise en oeuvre horizontale ou verticale, pas d'orientation spécifique de la membrane.
- Indications sur le produit : sens du flux d'air, diamètre nominal, code article, pression de fonctionnement, traçabilité, débit nominal.

ENCOMBREMENT (mm)



Ø nominal conduit (mm)	Ø N (mm)	Ø B (mm)	A (mm)	E (mm)	F (mm)
80	76	85	53	14	2
100	92	105	60	14	2
125 15 - 90 m^3/h	116	133	60	14	2
125 100 - 160 m^3/h	116	133	97	14	2
150	47	53	103	14	2
160	153	166	103	14	2
200	190	210	140	20	2
250	238	260	160	20	2

Accessoires et options

Accessoires et options

MR MONO STANDARD

GAMME R11

Ø	Désignation	Référence	Prix
80			
80	MR MONO Ø 80 - 15 m³/h	11016226	19,10
80	MR MONO Ø 80 - 20 m³/h	11016227	19,10
80	MR MONO Ø 80 - 25 m³/h	11016228	19,10
80	MR MONO Ø 80 - 30 m³/h	11016229	19,10
80	MR MONO Ø 80 - 35 m³/h	11016230	19,10
80	MR MONO Ø 80 - 40 m³/h	11016231	19,10
80	MR MONO Ø 80 - 45 m³/h	11016232	19,10
80	MR MONO Ø 80 - 50 m³/h	11016233	19,10
80	MR MONO Ø 80 - 60 m³/h	11016234	19,10
100			
100	MR MONO Ø 100 - 15 m³/h	11016235	24,50
100	MR MONO Ø 100 - 20 m³/h	11016236	24,50
100	MR MONO Ø 100 - 25 m³/h	11016237	24,50
100	MR MONO Ø 100 - 30 m³/h	11016238	24,50
100	MR MONO Ø 100 - 35 m³/h	11016239	24,50
100	MR MONO Ø 100 - 40 m³/h	11016240	24,50
100	MR MONO Ø 100 - 45 m³/h	11016241	24,50
100	MR MONO Ø 100 - 50 m³/h	11016242	24,50
100	MR MONO Ø 100 - 55 m³/h	11016243	24,50
100	MR MONO Ø 100 - 60 m³/h	11016244	24,50
100	MR MONO Ø 100-65 m³/h	11016245	24,50
100	MR MONO Ø 100-70 m³/h	11016246	24,50
100	MR MONO Ø 100-75 m³/h	11016247	24,50
100	MR MONO Ø 100 - 80 m³/h	11016248	24,50
100	MR MONO Ø 100 - 85 m³/h	11016249	24,50
100	MR MONO Ø 100 - 90 m³/h	11016250	24,50

Ø	Désignation	Référence	Prix
125			
125	MR MONO Ø 125 - 15 m³/h	11016251	30,90
125	MR MONO Ø 125 - 25 m³/h	11016252	30,90
125	MR MONO Ø 125 - 30 m³/h	11016253	30,90
125	MR MONO Ø 125 - 45 m³/h	11016254	30,90
125	MR MONO Ø 125 - 50 m³/h	11016255	30,90
125	MR MONO Ø 125 - 60 m³/h	11016256	30,90
125	MR MONO Ø 125 - 65 m³/h	11016257	30,90
125	MR MONO Ø 125 - 70 m³/h	11016258	30,90
125	MR MONO Ø 125 - 75 m³/h	11016259	30,90
125	MR MONO Ø 125 - 80 m³/h	11016260	30,90
125	MR MONO Ø 125 - 85 m³/h	11016261	30,90
125	MR MONO Ø 125 - 90 m³/h	11016262	30,90
125	MR MONO Ø 125 - 95 m³/h	11016263	30,90
125	MR MONO Ø 125 - 100 m³/h	11016264	34,10
125	MR MONO Ø 125 - 105 m³/h	11016265	34,10
125	MR MONO Ø 125 - 110 m³/h	11016266	34,10
125	MR MONO Ø 125 - 115 m³/h	11016267	34,10
125	MR MONO Ø 125 - 120 m³/h	11016268	34,10
125	MR MONO Ø 125 - 125 m³/h	11016269	34,10
125	MR MONO Ø 125 - 130 m³/h	11016270	34,10
125	MR MONO Ø 125 - 140 m³/h	11016271	34,10
125	MR MONO Ø 125 - 150 m³/h	11016272	34,10
125	MR MONO Ø 125 - 160 m³/h	11016273	34,10
125	MR MONO Ø 125 - 190 m³/h	11016274	34,10

Ø	Désignation	Référence	Prix
150			
150	MR MONO Ø 150 - 110 m³/h	11016275	44,50
150	MR MONO Ø 150 - 130 m³/h	11016276	44,50
150	MR MONO Ø 150 - 150 m³/h	11016277	44,50
150	MR MONO Ø 150 - 170 m³/h	11016278	44,50
150	MR MONO Ø 150 - 210 m³/h	11016279	44,50
150	MR MONO Ø 150 - 240 m³/h	11016280	44,50
160			
160	MR MONO Ø 160 - 120 m³/h	11016281	44,50
160	MR MONO Ø 160 - 130 m³/h	11016282	44,50
160	MR MONO Ø 160 - 140 m³/h	11016283	44,50
160	MR MONO Ø 160 - 150 m³/h	11016284	44,50
160	MR MONO Ø 160 - 160 m³/h	11016285	44,50
160	MR MONO Ø 160 - 170 m³/h	11016286	44,50
160	MR MONO Ø 160 - 180 m³/h	11016287	44,50
160	MR MONO Ø 160 - 190 m³/h	11016288	44,50
160	MR MONO Ø 160 - 200 m³/h	11016289	44,50
160	MR MONO Ø 160 - 210 m³/h	11016290	44,50
160	MR MONO Ø 160 - 240 m³/h	11016291	44,50

Ø	Désignation	Référence	Prix
200			
200	MR MONO Ø 200 - 200 m³/h	11016292	66
200	MR MONO Ø 200 - 225 m³/h	11016293	66
200	MR MONO Ø 200 - 250 m³/h	11016294	66
200	MR MONO Ø 200 - 275 m³/h	11016295	66
200	MR MONO Ø 200 - 300 m³/h	11016296	66
200	MR MONO Ø 200 - 325 m³/h	11016297	66
200	MR MONO Ø 200 - 350 m³/h	11016298	66
200	MR MONO Ø 200 - 400 m³/h	11016299	66
250			
250	MR MONO Ø 250 - 300 m³/h	11016300	88,60
250	MR MONO Ø 300 - 350 m³/h	11016301	88,60
250	MR MONO Ø 350 - 400 m³/h	11016302	88,60
250	MR MONO Ø 250 - 450 m³/h	11016303	88,60
250	MR MONO Ø 250 - 500 m³/h	11016304	88,60
250	MR MONO Ø 250 - 550 m³/h	11016305	88,60
250	MR MONO Ø 250 - 650 m³/h	11016306	88,60