

Mélangeur 2 gaz pour diverses applications techniques.

Avantages

- économique
- conception compacte
- facile à installer
- support pour fixation aisée

Mise en oeuvre simple

- une vanne de mélange proportionnelle avec une échelle en % permet le réglage d'une infinité de mélange

Qualité constante

- indépendance vis à vis des variations de pression des gaz en entrée
- indépendance vis à vis de la consommation du gaz mélangé (dans la gamme de l'appareil)

Veillez indiquer les différents gaz à la commande!

Modèle

Gaz

Pression d'entrée

Pression de sortie

Sortie mélange (air)

Précision du réglage

Précision du mélange

Raccords (entrée/sortie)

Coffret

Poids

Dimensions (HxLxP)

Certification



MM-2K et MM-2G

N₂/CO₂ (0-100%), Ar/CO₂ (0-25%) ou Ar/He (0-25%)
Ne convient pas pour les gaz inflammables !

min. 1 bar, max. 9,5 bar

voir table

voir table

min. sortie mélange = 1/3 du max. sortie mélange

Note!

Débit < 12 NI/min impossible!

±3% abs. (échelle 0 – 100%)

mieux que ±1% abs.

raccords pour tuyau 6 mm

aluminium, vernis

environ 2,9 kg

environ 142 x 130 x 120 mm
(sans les raccords)

Fabricant certifié selon ISO 9001 et ISO 22000

Pour les gaz alimentaires selon :

- Régulation (EC) No 1935/2004

Débit MM-2K (en NI/min) en relation avec l'air		Pression de sortie en bar							
		1	2	3	4	5	6	7	8
CO ₂	2	36	-	-	-	-	-	-	-
pression	3	53	43	-	-	-	-	-	-
d'entrée en	4	67	63	50	-	-	-	-	-
bar	5	80	79	73	56	-	-	-	-
(pression	6	93	93	91	82	60	-	-	-
2ème gaz:	7	107	107	107	102	90	66	-	-
+1 bar)	8	119	119	119	118	111	98	70	-
	9	131	131	131	131	127	118	101	73

Débit MM-2G (en NI/min) en relation avec l'air		Pression de sortie en bar							
		1	2	3	4	5	6	7	8
CO ₂	2	45	-	-	-	-	-	-	-
pression	3	71	54	-	-	-	-	-	-
d'entrée en	4	93	85	62	-	-	-	-	-
bar	5	113	109	96	67	-	-	-	-
(pression	6	134	132	125	107	75	-	-	-
2ème gaz:	7	155	154	150	138	118	82	-	-
+1 bar)	8	175	175	174	166	151	126	88	-
	9	196	196	196	191	180	161	136	93