



### Information produit

#### • Simples et éprouvés

Les HAR ont été développés par GMT GmbH comme organes de régulation pour le secteur domestique et commercial. Ils peuvent réguler précisément la pression de sortie avec de hauts ou faibles débits. Les régulateurs / écrêteurs d'immeuble HAR sont des régulateurs proportionnels à ressort, avec équilibrage de la pression d'entrée et stabilité thermique. La version standard est toujours livrée avec une membrane de sécurité. Il est possible en option de livrer le HAR avec la sécurité manque de gaz. Afin d'augmenter la sécurité contre les manipulations, le régulateur HAR est construit sans vis apparentes.

#### Régulateur à commande directe pour le domaine basse pression

Les caractéristiques particulières du HAR sont le temps de réaction très court, la haute précision de régulation sur toute la plage de réglage, la faible pression de fermeture ainsi que la fermeture étanche en cas de consommation nulle. Tous les HAR sont équipés d'une membrane de sécurité, qui empêche une fuite en cas de dommage de la membrane de travail. L'ouverture de contrôle pratique permet un contrôle fonctionnel aisé de l'appareil. Tous les régulateurs de pression domestiques sont sans entretien et conviennent pour tous les gaz non corrosifs.

### Merkmale

- Pression d'entrée : max. 100 mbar  
Plage de régulation : 10 à 50 mbar (réglable)  
Différence de pression min. : 4 mbar  
Fluides : gaz naturel, gaz liquides, air et tous les gaz non corrosifs

Diamètres nominaux : DN25 à DN50

Plage de température : -20 à +60 °C

Sécurité pour défaut de gaz : option livrable sur demande

Homologation : SSIGE

Nr. article	Signe	DN (mm)	Longueur	AnschlüsseMasse	Qmax (m³/h)	Prüfanschluss	Gasmangelsicherung	Fabricant
P120001070	HAR 25 Z	25	140	G1½"	44	2	non	GMT
P120001075	HAR 25 ZD	25	140	G1½"	44	2	oui	GMT
P120001080	HAR 32 Z	32	140	G2"	44	2	non	GMT
P120001084	HAR 32 ZD	32	140	G2"	44	2	oui	GMT
P120001088	HAR 40 Z	40	210	G2¼"	104	2	non	GMT
P120001092	HAR 40 ZD	40	210	G2¼"	104	2	oui	GMT

Nr. article	Signe	DN (mm)	Longueur	AnschlüsseMasse	Qmax (m³/h)	Prüfanschluss	Gasmangelsicherung	Fabricant
P120001096	HAR 50 Z	50	210	G2¾"	135	2	non	GMT
P120001100	HAR 50 ZD	50	210	G2¾"	135	2	oui	GMT
P120001585	HAR 50 F	50	230	PN16	135	2	non	GMT
P120001383	HAR 50 FD	50	230	PN16	135	2	oui	GMT