

VASE D'EXPANSION

FLEXCON P

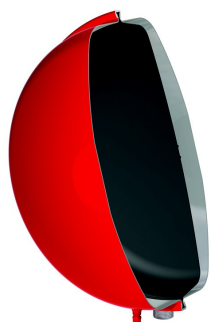
SKU 564300

Applications

Les vases d'expansion plats Flexcon P, 3 bar(g) avec œillet de fixation conviennent pour les installations de chauffage et de production d'eau glacée

Avantages

- La forme arrondie (plate) du vase, en combinaison avec son œillet de fixation, permet un montage rapide, facile et peu encombrant.
- Vases d'expansion de haute qualité grâce à une technologie de pointe:
Construits en acier HSS, parfaitement protégés et finis par un revêtement époxy laqué rouge brillant (RAL 3002).
Anneau de sertissage en acier haute résistance galvanisé à chaud (procédé sendzimir).
- Nos membranes flexibles et de haute qualité se déforment en se déroulant et conviennent pour des mélanges antigels à base de glycol jusqu'à 50%.
- La membrane est en caoutchouc butyle à très faible perméabilité, qui, combinée à une surface d'échange réduite (par rapport à une vessie) garantit des performances de premier choix point de vue maintien de la pression de gonflage et un fonctionnement à long terme sans problème et sans entretien.
- Les membranes sont préformées et ne risquent donc pas d'étirement, contrairement aux vessies ne remplissant pas le vase. Ceci permet à nos membranes de conserver leurs caractéristiques à long terme. La construction par anneau de sertissage, où la membrane est serrée entre les deux moitiés du vase, garantit non seulement une parfaite étanchéité mais prévient également l'endommagement de la membrane lors du fonctionnement (les contraintes sont réparties sur tout le périmètre de l'anneau et non concentrées en un seul point de fixation).
- Le filet du raccord est non revêtu, pour un raccordement sans problèmes.
- 5 ans de garantie.



VASE D'EXPANSION

FLEXCON P

SKU 564300

Spécifications

- Pression de service maximale: 3,0 bar(g)
- Température de départ maximale dans l'installation: 120 °C (393 K).
- Température maximale admissible en continu par la membrane: 90 °C (363 K) (EN1383¹/8).
- Température de service minimale: -10 °C
- Convient pour des solutions à base de glycol jusque 50%.
- IConforme à la Directive des Equipement sous Pression PED 97/23/EG.

Type	Press. gonflage bar	Dimensions (mm)					raccordement	Poids kg	SKU
		A	B	C	D	E			
Flexcon P 18	1	387	360	226	80	365	3/4"	5,7	564300
Flexcon P 25	1	435	405	256	90	415	3/4"	7,7	564305
Flexcon P 35	1	435	405	333	110	450	3/4"	8,9	564310
Flexcon P 50	1,5	515	484	344	125	505	3/4"	11,8	564315

