# 18257 - Flextherm PS-H 24 [10bar]

Fiche Technique 2025/05/19

**Vases pour protéger les vases d'expansion Flexcon sur les systèmes à température élevée ou pour réduire le cycle marche/arrêt de la pompe à chaleur.**

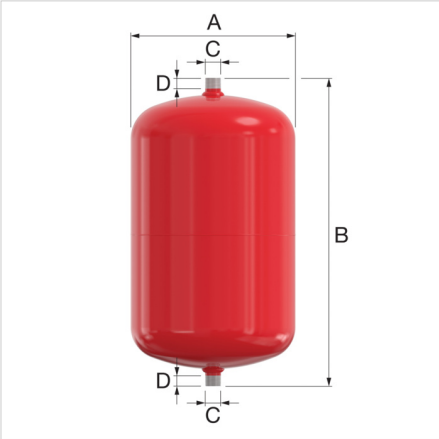
Les vases sont placés entre le vase d'expansion et le retour du système. L'eau du système s'écoule de l'installation vers le haut du récipient. Depuis le fond du vase, de l'eau nettement plus froide est introduite dans le vase d'expansion.



## Caractéristiques techniques

- Pression de service max. : 10 bar.
- Température de service min./ max. : -10 / 95 °C.
- Convient pour des solutions à base de glycol jusqu'à 50%.
- Laque époxy rouge (RAL 3002).
- Ce vase est fabriqué conformément aux règles de l'art et répond aux exigences principales de conception de l'état-membre.

| | | |
|---|---|---|
| Description | | Flextherm PS-H 24L [10bar] |
| N° d'article | | 18257 |
| EAN | | 08712874182578 |
| Modèle | | Flextherm PS-H 24 [10bar] |
| Volume [l] | | 24 |
| Dimensions | Ø A [mm] | 273 |
| | B [mm] | 498 |
| | C ["] | G $^{3}/_{4}$" M |
| | D [mm] | 20 |
| Poids [kg] | | 5 |






© 2024 Flamco B.V. Tous droits réservés. Nous nous réservons le droit d'apporter des changements quant à la conception et quant aux spécifications techniques de nos produits.

# 18257 - Flextherm PS-H 24 [10bar]

Fiche Technique 2025/05/19



## Classification données générales

| | |
|---|---|
| **Groupe Etim** | Pressurization and expansion systems |
| **Classe Etim** | Intermediate pre-expansion vessel |
| **Nom du produit** | Flextherm PS-H 24L |
| **Marque** | FLAMCO |
| **type produit** | Buffer vessels |
| **N° d'article** | 18257 |
| **EAN** | 08712874182578 |

## Classification caractéristiques

| | |
|---|---|
| **diametre du trou du boulon** | 0 |
| **Contenu** | 24 Litre |
| **Placement vertical** | Oui |
| **Placement, horizontal** | Non |
| **Nom.Diamètr à l'intérieur de l'entrée e chaud** | 3/4 pouce (expired) |
| **Entrée de connexion à chaud** | Internal thread cylindrical BSPP-G (ISO 228-1) |
| **Nom. à l'intérieur à partir du froid** | 3/4 pouce (expired) |
| **Sortie connecteur à froid** | Internal thread cylindrical BSPP-G (ISO 228-1) |
| **Bride de la plage de pression** | PN 10 |
| **Hauteur** | 505 Millimetre |
| **Diamètre** | 273 Millimetre |
| **Pression de service maximale** | 10 Bar |

## Trouvez de plus amples informations en ligne:

Manuel d'installation et d'utilisation
Brochure produits liés aux pompes à chaleur
Whitepaper Buffering in heat pump systems (ENG)
Selection Guide

Fännring 1
6403, Küssnacht am Rigi - ch

**T** +41 41 854 30 50
**E** ch.info@aalberts-hfc.com
**I** flamco.aalberts-hfc.com



© 2024 Flamco B.V. Tous droits réservés. Nous nous réservons le droit d'apporter des changements quant à la conception et quant aux spécifications techniques de nos produits.