

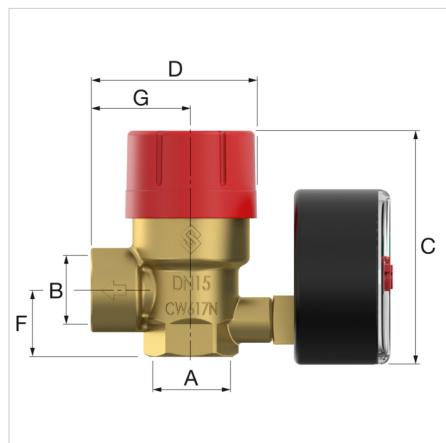
Soupapes de sécurité avec manomètre pour des installations de chauffage et de réfrigération à circuit fermé.

#### Caractéristiques techniques

- Températures de service : -10 °C / 120 °C.
- Charge de pointe : 140 °C.
- La tolérance de fonctionnement est de -5% à + 5% sur la pression de réglage (les vannes certifiées NF ont une tolérance de -0% à + 10%).



Description	Prescomano 1/2 x 1/2 - 3bar NF	
N° d'article	27684	
EAN	08712874276840	
Modèle	<u>Prescomano</u>	
Pression de réponse [bar]	3,0	
Raccordement	A	Rp $\frac{1}{2}$ "
	B	Rp $\frac{1}{2}$ "
Dimensions	C [mm]	68,7
	D [mm]	48
	F [mm]	21,5
	G [mm]	28,5
Puissance calorifique max. [kW]	125	



**Classification données générales**

Groupe Etim	Appareils de commande et de mesure
Classe Etim	Safety valve
Nom du produit	Prescomano Rp1/2" x Rp1/2" 3.0bar NF
Marque	FLAMCO
type produit	Prescor Safety Valves
N° d'article	27684

EAN 08712874276840

**Classification caractéristiques**

exécution	rectangulaire
Matériaux du boîtier	laiton
matière du boîtier	laiton
qualité de la matière	Dezincification resistant brass (DZR)
Nom. diamètre interieur	1/2 inch (15)
Diamètre extérieur du tuyau toutes les connexions	22 Millimetre
raccordement 1	Internal thread cylindrical BSPP-G (ISO 228-1)
Nom. Raccord de diamètre intérieur 1	1/2 inch (15)
Diamètre du tube externe de connexion 1	21.3 Millimetre
raccordement 2	Internal thread cylindrical BSPP-G (ISO 228-1)
Nom. Raccord de diamètre intérieur 2	1/2 inch (15)
Article de la scène sous pression	PN 16
Bride de la plage de pression	PN 16
Pression max. à 20 grC	10 Bar
Pression de service à 20 grC Max	10 Bar
Température moyenne maximale (fonctionnement continu)	120 Degrees celsius
Medium temperature (continuous)	0 - 120 °C
Température moyenne minimale (fonctionnement continu)	-10 Degrees celsius
surface	non-traité
Mise en œuvre angulaire	Oui
Joint de soufflet	Oui
Joint	Ethylene-propylene diene monomer rubber (EPDM)
Pression de vidage	3 - 3.3 bar
Adapté pour un fonctionnement continu	Oui
Durée de connexion 1	21.5 Millimetre
Longueur de travail du terminal 1	21.5 Millimetre
Longueur du terminal 2	28.5 Millimetre
Longueur de travail du terminal 2	28.5 Millimetre
Hauteur	69 Millimetre
unité de coin	90 Degrees
Angle de la broche	180 Degrees
Convient pour le chauffage	Oui
Convient pour le refroidissement	Oui
Convient pour le chauffage solaire	Non
Adapté pour l'eau chaude	Non



27684 - Prescomano 1/2 NF - 3.0 bar

Fiche Technique 2024/07/26

Trouvez de plus amples informations en ligne:

[Installation et mode d'emploi](#)

[CE declaration](#)

[Declaration of conformity UKCA](#)

[Certificate NF FLAMCO](#)

[Prescomano ADSK](#)

[Prescomano DWG](#)

[Prescomano SAT](#)

[Prescomano STEP](#)

[Catalogue en PDF \(2019\)](#)

Fännring 1  
6403, Küssnacht am Rigi - ch

T +41 41 854 30 50  
E [ch.info@aalberts-hfc.com](mailto:ch.info@aalberts-hfc.com)  
[I flamcogroup.com](http://flamcogroup.com)