

PrimoTherm® 180-3 DN 25

APPLICATION

• Groupe hydraulique permettant de réguler automatiquement la température de retour de l'eau du système vers la chaudière selon la valeur réglée dans la vanne. Une vanne de protection contre la condensation intégrée et réglée en température constitue la connexion entre le système de chauffage à combustible solide et le circuit de chauffage ou le ballon d'eau chaude. L'utilisation du PrimoTherm® 180-3 RTA permet de maintenir la température dans la chaudière

au-dessus du point de condensation dans tous les états de fonctionnement. Cela permet d'éviter les dépôts dans la chaudière et dans le conduit de fumée et d'augmenter la durée de vie de l'installation ; les dommages dus à la corrosion de la chaudière et les feux de cheminée causés par les dépôts de suie sont donc évités.

+ PRODUIT

- Pour une température de retour plus élevée avec les chaudières à combustible solide
- Avec soupape de protection contre la condensation contrôlée par la température
- Pour réduire les quantités de condensats dans le processus de combustion
- Évite les dépôts dans la chaudière et dans le conduit de fumée

• Avec un support de montage supplémentaire, l'unité peut être montée dans n'importe quelle position (verticale/horizontale).

La conduite de la pompe (retour) comprend :

- Vanne combinée avec thermomètre dans le volant (marque bleue, plage 0/120 °C)
- Vanne à bille au-dessus de la pompe
- Vanne mélangeuse à 3 voies avec température de mélange fixe de 60 °C
- Raccordement au système G1 femelle (chaudière), G1 femelle (ballon)
- Convient aux pompes DN 25 avec G1½ x 180 mm

DESCRIPTION

• Groupe hydraulique, préassemblé et dont l'étanchéité a été testée, avec tous les composants fonctionnels requis, l'isolation et l'unité de montage mural.



La conduite de départ (chaude) se compose de :

- Vanne combinée avec frein à gravité, thermomètre dans la poignée (repère rouge, plage 0/120 °C).
- Tuyau pour la compensation de la longueur avec raccord à vis
- Raccordement au système G1 femelle (chaudière), G1 femelle (ballon)



Code : A	Réf.
PrimoTherm® 180-3 DN25 RTA WP	77570
PrimoTherm® 180-3 DN25 RTA	77576



Accessoire : Collecteur KVS 125

	Nombre de circuit	Séparateur hydraulique	Réf.
Collecteur chauffage Kvs 125-2C	2	Non	77310
Collecteur chauffage Kvs 125-3C	3	Non	77311
Collecteur chauffage Kvs 125-4C	4	Non	77312
Collecteur chauffage Kvs 125-5C	5	Non	77313
Collecteur chauffage Kvs 125-2C HW	2	Oui	77314
Collecteur chauffage Kvs 125-3C HW	3	Oui	77315



PrimoTherm® K 180-2 DN 25

Entre-axe	125 mm
Raccordement	Chaudière G1½ M Circuit de chauffage G1 F

Groupe Hydraulique PrimoTherm®	3-WM SM Vario	WP 3-WM SM Vario	3-WM SM Vario	WP 3-WM SM Vario	3-WM VARIO	WP 3-WM VARIO
Vanne 3 voies avec Kvs réglable						
Commande vanne par Servomoteur ProClick					-	-
Réglage vanne manuel	-	-	-	-		
Circulateur WIL0	-		-		-	
Réf.	77817	77816	77817ARC	77816ARC	77825	77826



PrimoTherm® K 180-2 DN 32

Entre-axe	125 mm
Raccordement	Chaudière G1"1/4 Circuit de chauffage G1"1/4

Groupe Hydraulique PrimoTherm®	3-WM SM Vario	WP 3-WM SM Vario
Vanne 3 voies avec Kvs réglable		
Commande vanne par Servomoteur ProClick		
Réglage vanne manuel	-	-
Circulateur WIL0	-	
Réf.	79502	79506



PrimoTherm® K 180-1 DN 25

Entre-axe	125 mm
Raccordement	Chaudière G1½ M Circuit de chauffage G1 F

Groupe Hydraulique PrimoTherm® K 180-1 DN 25	K 180-1 DN25	K 180-1 DN25 WP
Circulateur WIL0	-	
Réf.	77811	77819

Contactez-nous

03 88 28 23 95

info@groupeafriso.fr