

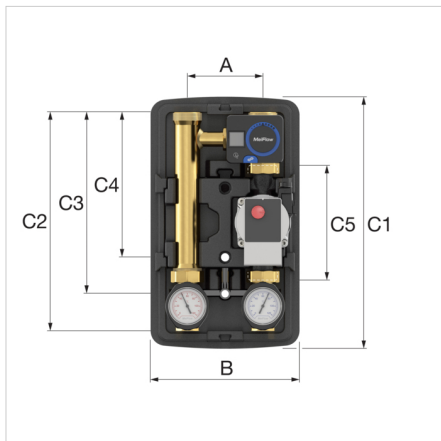
Un élévateur de température de flux de retour est utilisé dans les chaudières à bois pour éviter le goudronnage. Cette couche thermiquement isolée et combustible est créée à des températures <55 °C - 65 °C sur les pièces exposées aux gaz de combustion lorsque les températures tombent en dessous du point de rosée. Si la conduite de retour vers la chaudière est trop froide, l'eau chaude sanitaire est mélangée via une dérivation. Le poêle à bois atteint rapidement les températures requises au-dessus du point de rosée pendant le chauffage. Un thermomètre dans le retour de la chaudière permet un contrôle rapide du fonctionnement.

Complet avec ou sans pompe de recirculation, prise d'angle incluse ; deux robinets à boisseau sphérique (côté retour avec limiteur de refoulement réglable manuellement) ; deux thermomètres à contact intégrés dans la poignée du robinet à boisseau sphérique (plage indiquée 0 - 120 °C) ; Mélangeur en T à 3 voies avec bypass réglable ; servomoteur (230V ~, 50 Hz) avec régulateur de température intégré (plage de réglage 0 °C - 95 °C) et capteur de température de conduite d'écoulement ; le montage du capteur doit être dans la conduite d'écoulement ; isolation EPP design ; support mural inclus ; il est possible d'échanger les côtés flux et retour.



Description	Top S RLB DN 25	
Code	M45941.36	
EAN	04016715091802	
Modèle	<u>PG Meiflow Top S RLB retour surélevé, modèle à 2 colonnes</u>	
Modèle	Avec Grundfos UPM3 Hybrid 25-70*	
Connexion	DN	25
	"	G 1" F

* Le câble de signal optionnel PWM est à disposition.



Meiflow Top S RLB - Dimensions

Type	Dimensions						
	A [mm]	B [mm]	C1 [mm]	C2 [mm]	C3 [mm]	C4 [mm]	C5 [mm]
Top S RLB DN 25	125	249	421	363.5	301.5	241	180

Caractéristiques techniques Meiflow Top S RLB

Spécifications	DN 25
Dimensions H x La x P [mm]	421 x 249 x 220
Raccordements circuit de chauffage	G 1 1/2" M
Raccordement de chaudière	G 1" F
Chaudière à distance axiale [mm]	125
Température de service maximale [°C]	110*
Pression de service positive autorisée [PN]	6
Affichage de la température [°C]	0 - 120
Valeur Kvs [m ³ /h]	5.8
Longueur d'installation de la pompe [mm]	180
Montage du capteur	M10x1

* Dépend de la pompe utilisée.



Classification données générales

Groupe Etim	distributeurs
Classe Etim	Hydraulic control station
Nom du produit	MeiFlow Top S RLB, DN25, GF UPM3
Marque	FLAMCO
type produit	MeiFlow Top S
Code	M45941.36
EAN	04016715091802

Classification caractéristiques

Veste Matériaux	Autre
Accessoires matériels	Laiton
matériel et unité de travail en tuyauterie	Acier inoxydable
Connexion principale	Filetage extérieur gaz cylindrique (BSPP)
Nom. diamètre intérieur primaire	DN25
connexion secondaire	Filetage femelle gaz cylindrique (BSPP)
Nom. diamètre intérieur secondaire	DN25
Raccordement de la pompe	Filetage femelle gaz cylindrique (BSPP)
Diamètre nominal du raccord de pompe	1.1/2" (40)
Valeur Kvs	5.8
Pression de service maximum	6 Bar
Température du fluide	110 - 110 °C
Plage de consigne de la température	10 - 90 °C
Type de contrôle de température	Électrique
Thermomètre de zone d'affichage	0 - 120 °C
Convient pour le refroidissement	Non
Convient pour le chauffage	Oui
Approprié au glycol	Non
Exécution	Return temperature raising facility
Avec cale pour compteurs de chaleur	Non
Avec compteurs de chaleur	Non
Circulateur intégré	Oui
Pompe à haut rendement (conforme aux normes EC 547/2012 et EC 641/2009)	Oui
Pompe de longueur intégrée	180 Millimetre
Avec manomètre	Non
Avec vanne de régulation	Non
Avec vanne d'arrêt	Oui
Avec soupape de retenue	Oui
Clapet anti-retour de pression d'ouverture	0.02 Bar
Avec soupape de sûreté	Non
Avec thermomètre	Oui
Robinet de sortie	Non
Avec moteur pour mélangeur	Oui
Convient pour servomoteurs	Oui
Avec vanne à trois voies	Oui
Avec pompe à bille	Non
Avec raccord de sonde de température	Oui
connecteur d'extension	Non

Avec évent automatique	Non
Installation murale	Oui
Avec protant fixation murale	Oui
Avec pieds	Non
Avec régulateur de pression différentielle	Non
Orientation du flux	Réglable
Avec l' isolation thermique	Oui
Extensible avec un régulateur de circuit de chauffage	Oui
Extensible avec un collecteur	Oui
Extensible avec un échangeur de chaleur	Oui
Largeur	249 Millimetre
Hauteur	421 Millimetre
Profondeur	220 Millimetre

Trouvez de plus amples informations en ligne:[Installation et mode d'emploi](#)[MeiFlow Top S DWG](#)[MeiFlow Top S RFA](#)[Brochure](#)[MeiFlow Top S](#)

Boulevard de la Bataille de Stalingrad 77-79
(Parkview building A 3rd floor)
69100, Villeurbanne - fr

T +33 (0) 986 000 400
E fr.info@aalberts-hfc.com
I flamcogroup.com/fr