

Flamcomat MK-C G4 Remote

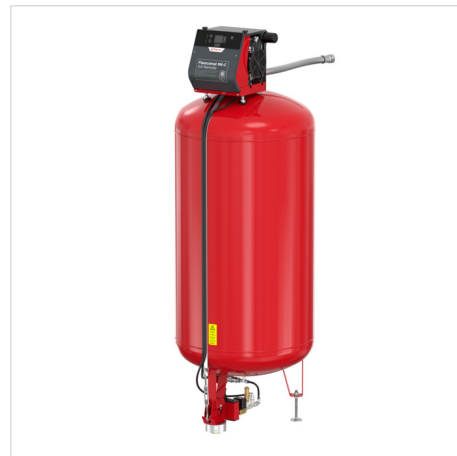
Vases d'expansion automatiques à compresseur avec membrane fixe Flamcomat MK-C G4 Remote. Pour installations de chauffage central, de climatisation en circuit fermé selon EN12828 et de réfrigération. Le Flamcomat MK-C G4 Remote est spécialement conçu pour des installations commerciales de petite taille avec un espace réduit.

Flamconnect Remote

Avec le Flamcomat MK-C G4 Remote, vous recevez **3 ans de Flamconnect Remote gratuitement** ! Avec Flamconnect Remote, vous pouvez voir l'état de votre appareil via notre tableau de bord. Vous pouvez voir par exemple la télémétrie actuelle et historique comme la pression dans le système et le niveau d'eau dans la cuve. Vous pouvez recevoir une notification immédiate lorsqu'une installation ou un produit présente un dysfonctionnement et vérifier et analyser l'erreur via le portail. Modifier à distance les paramètres du produit sans avoir intervenir physiquement. Vous pouvez résoudre les problèmes à distance et ainsi diminuer le nombre de visites d'entretien. Lorsque vous devez vous rendre sur place, vous arrivez au bon moment avec de nombreuses informations. Les coûts d'entretien sont donc considérablement réduits.

Flextronic

L'unité Flextronic est une nouvelle unité de commande développée par Flamco afin d'optimiser encore plus les performances de ses automates et d'accroître leurs fonctionnalités.



Avantages

Flamcomat MK-C G4 Remote

- Livrés complètement montés, prêts à être raccordés.
- Unité de commande programmable simple d'utilisation.
- Évolutive grâce à l'option maître-esclave.
- Équipés d'un compresseur sans huile, d'un flexible hydraulique, d'un capteur de poids, détecteur de rupture de vessie et d'un réglage en hauteur des pieds.
- Membrane : Membrane en caoutchouc flexible fixe avec action de roulement (non remplaçable).

Flamconnect Remote

- Recevez des alertes, analysez le système et le produit, ajustez les paramètres, et ainsi ;
 - améliorez votre service en réduisant vos coûts de 30 %,
 - réduisez les visites d'entretien jusqu'à 75 %,
 - augmentez le taux de réparation dès la première intervention,
 - facilitez la mise en service des produits,
 - améliorez la performance du système.
- Mise en service simple (via l'application Flamconnect).

Flextronic

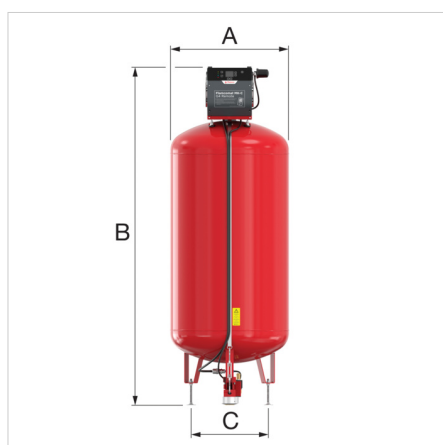
- Connectivité optimale avec la GTC via Modbus, BACnet, RS 485 et interface Ethernet.
- Grande capacité de stockage de données pour des analyses en ligne ou locales.
- Fonctionnement et mise en service de "écran étendu" via un appareil mobile ou une tablette.
- Également disponible en tant que mise à niveau pour les automates existants (disponibilité en kit de rénovation).
- Trois sorties libres de potentiel configurables.
- L'unité de commande très conviviale affiche toutes les conditions de fonctionnement et d'erreur de manière compréhensible et pratique.
- Une technologie de pointe garantit une faible consommation d'énergie, une longue durée de vie et un entretien facile.
- Commande par microprocesseur, auto-apprentissage, avec affichage graphique.

Caractéristiques techniques

- Taux maximum de glycol : 50%.
- Conformés à la directive PED 2014/68/EU et à la directive machines 2006/42/CE.
- Vases conformes EN13831.
- Conviennent aux installations à haute température (> 110 °C) en combinaison avec l'accessoire 17504.
- Température maximale admissible en continu par la membrane: 70 °C.
- Températures de service min./ max. : 3 °C / 70 °C.
- Température ambiante min./ max. : 3 °C / 40 °C.
- Alimentation électrique : 230V 50/60Hz 1ph.
- Capacité de chauffage maximale : 7 MW.
- Capacité de refroidissement maximale : 11 MW.
- Puissance nominale : 0.37 kW.
- Courant nominal : 5.1 A.
- Classe de protection : IP23.
- Niveau sonore: 65 dB.
- Couleur : rouge (RAL 3002).
- Accessoires à commander séparément.

Description	Flamcomat MK-C G4 Remote 425L[6bar]	
Code	23228	
EAN	08712874232280	
Modèle	<u>Flamcomat MK-C G4 Remote</u>	
Capacité [l]	425	
Pression de service max. [bar]	5,4	
Pression nominale [PN]	6,0	
Dimensions	A [mm]	790
	B [mm]	1620
	Ø C [mm]	610
	D * [mm]	1350
Raccord (E)	G 1" F	
Poids [kg]	71	

* Hauteur de référence (raccord de tuyau flexible)



Classification données générales

Groupe Etim	augmentation / réduction de pression
Classe Etim	Automate d'expansion
Nom du produit	Flamcomat MK-C G4 Remote 425L[6bar]
Marque	FLAMCO
type produit	Compressor Automats
Code	23228
EAN	08712874232280

Classification caractéristiques

Principe de fonctionnement	Compressor
Tracer horizontalement	Non
Contenu	425 Litre
Article de la scène sous pression	PN 6
Pression de service maximum	5.4 Bar
Placement, horizontal	Non
Longueur maximale. Température moyenne (continue)	70 Degrees celsius
Tension de raccordement	230 Volt
À coupler	Non
Raccordement électrique	Rallonge avec fiche
Fonction maître/esclave	Oui
l'expansion	Non
Unité de commande numérique	Oui
Double pompe / compresseur	Non
Avec membrane amovible	Non
Compresseur à pied	Non
Bride de la plage de pression	PN 6
Nom. Diamètre intérieur de la connexion d'expansion	1" (25)
Diamètre externe du tube	48.3 Millimetre
Raccordement	Filetage femelle gaz cylindrique (BSPP)
Hauteur	1620 Millimetre
Diamètre	790 Millimetre

Trouvez de plus amples informations en ligne:

[Quick Start Guide Flamcomat MK-C G4 Remote](#)

[Quick Start Guide Flamconnect Powerbox](#)

[Installation et mode d'emploi](#)

[UK Declaration of Conformity](#)

[EU Declaration of Conformity](#)

[Flamcomat MK-C G4 110-200L DWG](#)

[Flamcomat MK-C G4 110-200L STEP](#)

[Flamcomat MK-C G4](#)

[Brochure Flamcomat MK-C G4 Remote](#)

[Spare part chart Flamcomat MK-C G4 Remote](#)

[Folder Flamconnect Remote](#)

[Folder Flextronic](#)

[Brochure 2 - Vases d'expansion automatiques Flexcon](#)

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