

Gemakkelijk onderhoud op afstand

Incl.
3 jaar gratis
Flamconnect
Remote
Monitoring



Flamcomat G4 Remote

Dé slimste expansie-automaat

- Met 3 jaar gratis Flamconnect Remote Monitoring
- Optimaliseer onderhoud en bespaar op servicekosten
- Eenvoudige inbedrijfstelling d.m.v. de Flamconnect App
- Ideaal voor gebouwbeheerders en servicepartijen
- Verkrijgbaar in drie warmtevermogensklassen



Optimaliseer onderhoud en verlaag servicekosten

Vanwege de toenemende belangstelling voor service en onderhoud op afstand voorziet Flamco nu de Flamcomat G4 Remote standaard 3 jaar gratis met Remote Monitoring. Het apparaat is meteen na de installatie gereed om data te verzamelen en wordt het functioneren van de automaat via het Flamconnect dashboard inzichtelijk.

Flamcomat G4 Expansie-automaten zijn hoogwaardige pompgestuurde, onderhoudsarme expansieautomaat om drukverschillen in verwarmings- en koelinstallaties efficiënt op te vangen. De Flamcomat G4 Remote is voorzien van een voorgemonteerde communicatiemodule (gateway).

Digitaal dashboard

De voorgemonteerde communicatiemodule zorgt voor de verbinding met het digitale dashboard waarin realtime toegang met alle 'connecte' apparaten mogelijk is. In het dashboard kun je talloze parameters uitlezen, zoals systeemdruk en -temperatuur, vatvolume en het energieverbruik van het apparaat. Ook wording waarschuwing en storingen weergegeven die tevens als melding per e-mail of sms worden verstuurd.

Flamconnect Remote

De toekomst van verwarming en koeling ligt in het verbinden van hardware apparaten met digitale diensten. Daarom introduceerde Flamco al in 2019 het digitale Flamconnect Remote portal waarmee servicepartners en gebouwbeheerders op afstand toegang krijgen tot hun verwarmings- en koelinstallaties. Via dit dashboard kunnen zij de systemen en het onderhoud optimaliseren en servicekosten reduceren.

Beschikbare uitvoeringen

De Flamcomat G4 Remote is leverbaar in een warmtevermogensklasse tussen 100 en 10000 kW en is daarmee geschikt voor middelgrote en grote installaties in bijvoorbeeld ziekenhuizen, scholen, appartement- en kantoorgebouwen.

Hiermee zijn de automaten af-fabriek geschikt voor afstandscommunicatie ofwel Flamconnect Remote Monitoring. Dit maakt onderhoud op afstand mogelijk voor servicepartijen en gebouw eigenaren en aldus wordt onderhoud geoptimaliseerd en servicekosten gereduceerd.

Waarom interessant?

- Door op afstand te monitoren, worden installaties en onderhoud geoptimaliseerd en kosten gereduceerd
- Gedetailleerde data maakt preventief en planbaar onderhoud mogelijk.
- Bij een calamiteit komt de monteur goed voorbereid, met meenemen van de juiste onderdelen op locatie en kan hij doelgericht en in korter tijdsbestek de reparatie uitvoeren.

Mét Flextronic Controller

Ook de Flamcomat G4 Remote is voorzien van het Flextronic besturingsplatform dat Flamco heeft ontwikkeld om de prestaties van haar expansieautomaten verder te optimaliseren en de gebruiksmogelijkheden verder uit te breiden. De Flextronic beschikt over 'extended screen' bediening via mobiel of tablet mogelijk, en maakt het mogelijk om de Flamcomat expansie-automaat te koppelen aan de meest voorkomende gebouwbeheersystemen.

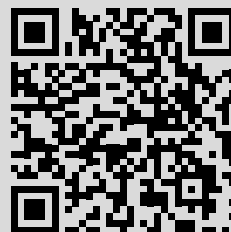
Type		Voor warmtevermogen [kW]	Werkdruk [bar]	Afmetingen L x B x H [mm]	Aansluiting			Art. Nr.
					naar vat	naar systeem	waterleiding	
MM / G4	Enkele pomp	100 - 200	1,2 - 3,0	530 x 230 x 930	G 1" M	G 1 1/4" F	Rp 1/2"	18280
M02 / G4	Enkele pomp	500 - 2300	1,2 - 3,5	530 x 230 x 930	G 1" M	G 1 1/4" F	Rp 1/2"	18283
M10 / G4	Enkele pomp	900 - 4700	1,2 - 3,5	530 x 230 x 930	G 1" M	G 1 1/4" F	Rp 1/2"	18284
D02 / G4	Dubbele pomp	500 - 4400	1.2 - 3.5	600 x 480 x 970	G 1" M	G 1 1/4" F	Rp 1/2"	18249
D10 / G4	Dubbele pomp	900 - 9200	2.0 - 5.0	600 x 480 x 970	G 1" M	G 1 1/4" F	Rp 1/2"	18250
D20 / G4	Dubbele pomp	1600 - 10000	2.0 - 5.0	600 x 480 x 970	G 1" M	G 1 1/4" F	Rp 1/2"	18251
D60 / G4	Dubbele pomp	1400 - 9400	3.5 - 8.5	600 x 480 x 970	G 1" M	G 1 1/4" F	Rp 1/2"	18252
D100 / G4	Dubbele pomp	1300 - 10000	5.9 - 14.1	600 x 480 x 1000	G 1" M	G 1 1/4" F	Rp 1/2"	18285



Optie: Flamconnect Remote Service

Naast Remote Monitoring biedt Flamco, als aanbieder van totaaloplossingen, bij de Flamcomat G4 Remote een voordelig abonnement op Flamconnect Remote Service waarmee afnemers tevens op afstand en via het dashboard automaat-instellingen kunnen wijzigen en aanpassen. Hierdoor kunnen service bezoeken soms volledig digitaal worden opgelost.

Voor meer informatie over Flamconnect Remote Service:



	Remote Monitoring	Remote Service
Waarschuwingmeldingen	notificaties via e-mail, telefoon, of via Flamconnect portal	
Continue monitoring	✓	✓
Diagnostische informatie	✓	✓
Op afstand instellingen aanpassen	✗	✓
Controleer (historische) telemetrie	✓	✓
Voorspellende waarschuwingmeldingen	✓	✓
Advies: onderdelen vervangen	✓	✓
Advies: systeemoptimalisatie Flamco	✓	✓
Data frequentie	leder uur	Real time



We leveren producten voor verwarmingssystemen aan installatiebedrijven in meer dan 70 landen. Hierbij maken we gebruik van een netwerk van dochterondernemingen en groothandelaren die bekend zijn met de lokale markt en u dus altijd van deskundig advies kunnen voorzien.

Flamcomat G4 Remote
Gemakkelijk onderhoud
op afstand

www.flamcogroup.com

Nederland

Aalberts hydronic flow control
Postbus 30110
1303 AC Almere
Fort Blauwkapel 1
1358 AD Almere

T +31 (0)36 526 2300
E info@flamcogroup.com

België

Aalberts hydronic flow control
Alsembergsesteenweg 454
1653 Dworp

T +32 (0)2 371 01 67
E be.info@aalberts-hfc.com