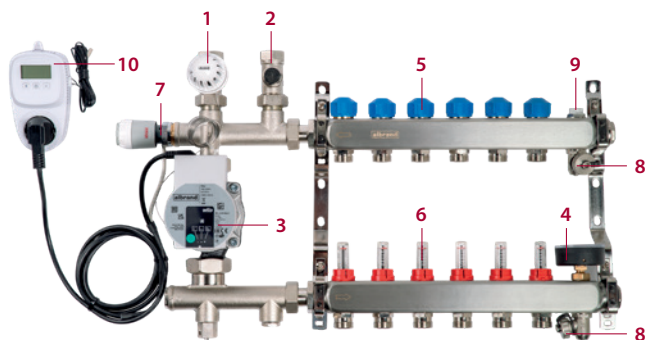




Omschrijving onderdelen

Hybride verdeler

- 1 Aanvoer CV-thermostatisch dubbel instelbaar ventiel ¾" voorzien van regelement (art.nr. 60.115) v.v. thermostatische radiatorknop 20-50C (art.nr. 60.024)
- 2 CV-Retour ventiel ¾" binnendraad (art.nr. 60.205)
- 3 HE pomp (art.nr. 61.007)
- 4 Mano-/thermometer (art.nr. 65.004)
- 5 Thermostatisch voorbereid ventiel (art.nr. 60.026) + blauwe knop (art.nr. 60.021)
- 6 Flowmeter (art.nr. 60.025)
- 7 Thermostatisch ventiel met thermische motor, verbonden met snoer met Molex (art.nr. 65.128)
- 8 Vul- en aftapkraan (art.nr. 60.030)
- 9 Ontluchter (art.nr. 65.011)
- 10 Pompschakelaar (art.nr. 60.056)

Garantievoorwaarden

- Voor lekkage van de verdeler elementen, inclusief de lassen en de fabrieksmatig aangebrachte schroefdraadverbindingen, wordt een garantietermijn in acht genomen van 5 jaar.
- Voor de circulatiepomp van de verdeelunit wordt een garantietermijn in acht genomen van 2 jaar.
- Voor overige defecte en/of niet goed functionerende appendages wordt een garantietermijn van 2 jaar in acht genomen.

Uitgegaan wordt van de vermelde eerste opleveringsdatum. Indien de periode tussen fabricage en oplevering langer blijkt te zijn dan een half jaar wordt voor de garantie uitgegaan van de fabricagedatum.

Uiterlijk 30 dagen na levering van de verdeler dienen de defecte onderdelen, die voor garantie zijn geclaimd, franco geretourneerd en in ons bezit te zijn, voorzien van een kopie van de aankoopfactuur, een kopie van het opleverings- en/of garantiecertificaat, en met vermelding van het defect en indien mogelijk de omstandigheden waarin dit werd waargenomen. Indien garantie, zal hierna creditering of herlevering volgen.

Ten aanzien van deze regeling zijn uitgesloten

Alle verdeelunits inclusief betreffende onderdelen indien;

- Binnen 1 maand na de eerste oplevering niet het ingevulde garantiecertificaat in het bezit is van de albrand productiemaatschappij.
- Geretourneerde onderdelen niet voorzien zijn van een kopie van het garantiecertificaat, alsmede een opgave van het defect en indien mogelijk de omstandigheden waarin dit werd waargenomen.
- Onderdelen en/of verbindingen door derden zijn aangebracht.
- Deze niet franco aan ons zijn toegezonden.

Defecten en/of schades ten gevolge van

- Het toepassen van niet diffuus dichte buis (volgens DIN 4726).
- Piekspanning.
- Bevriezing, brand en/of hoge omgevingstemperatuur.
- Het niet ontluchten en/of drooglopen van de circulatiepomp.
- Niet uitgevoerde of achterstallig onderhoud.

Garantieregistratie

Registreer uw garantie op www.albrand.nl/garantie

Albrand bv

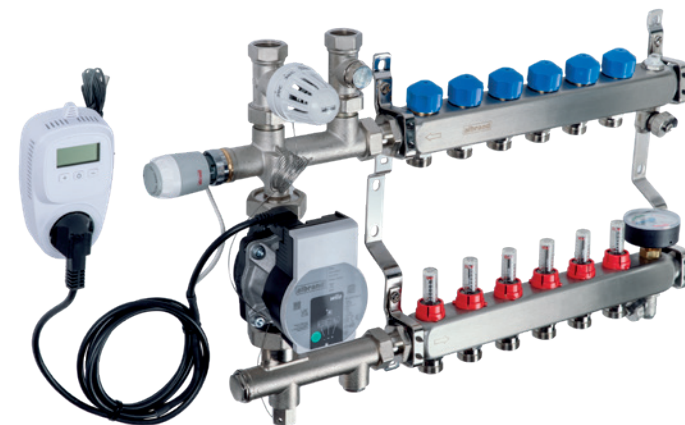
Mega 8A
6902 KL Zevenaar
Postbus 4
6900 AA Zevenaar
Telefoon +31 (0)316 24 68 49 (optie 3)
service@albrand.nl
www.albrand.nl

albrand



albrand

vloer • wand • plafond verwarmen verkoelen



Handleiding

Hybride verdeler

- Aansluiting primair aanvoer ¾” thermostatisch ventiel
- Aansluiting primair retour ¾” ventiel
- Aansluiting groepen ¾” Euroconus
- Pomp toerengeregelde HE pomp
- Thermostaatknop t.b.v. regeling watertemperatuur

Albrand hybride verdeler					
Art.nr. verdeler -B	Groepen	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Diepte (mm)	Gewicht (kg)
57.002	2 groepen	435	385	160	6,6
57.003	3 groepen	484	385	160	7,0
57.004	4 groepen	533	385	160	7,4
57.005	5 groepen	582	385	160	7,8
57.006	6 groepen	631	385	160	8,2
57.007	7 groepen	680	395	160	8,6
57.008	8 groepen	729	395	160	9,0
57.009	9 groepen	778	395	160	9,4
57.010	10 groepen	827	395	160	9,8

Bij gebruik van thermische motoren garanderen wij uitsluitend een optimale werking in combinatie met Albrand motoren.

Art.nr.	Omschrijving
40.111	Thermische motor 230 V (NC) M 30 x 1,5 1,2W
40.121	Thermische motor 24 V (NC) M 30 x 1,5 1,2W

Toepassing

- Bij toepassing moet de max. bedrijfstemperatuur (70 °C) resp. de max. toegestane bedrijfsdruk (6 bar) in acht genomen worden.
- Leidingen moeten volledig met water worden gevuld.
- De hybride verdeler is voorzien van thermostatische ventielen en daardoor geschikt voor naregeling.
- Doordat iedere groep voorzien is van een flowmeter, kan het debiet eenvoudig ingeregeld en afgelezen worden.
- Bij toepassing van een hybride verdeler in een bestaande installatie is het advies om voor de hybride verdeler een magnetisch filter op te nemen in de primaire installatie.

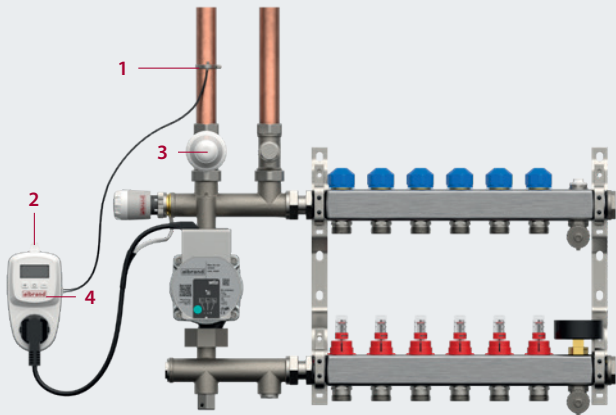
Art.nr.	Omschrijving
61.007	Toerengeregelde HE pomp Para 25/6 SCU 130 mm
60.050	Clixon Molex tbv Albrand verdelers

Montage

Bepaal de plaats waar de Albrand hybride verdeler gemonteerd dient te worden en hoe de CV-aansluiting naar de verdelerunit plaats dient te vinden. De minimale massa van de montagewand voor een verdeler met pomp dient 200 kg/m² te zijn. Het verdient aanbeveling om bij gebruik van radiatoren, deze te voorzien van thermostaatkranen om een goed functionerende installatie te verkrijgen.

Bij gebruik van thermische motoren garanderen wij uitsluitend een optimale werking in combinatie met Albrand motoren.

Instructies voor de pompschakelaar



- Plaats de voelersensor op de aanvoerleiding met de bijgeleverde slangenklem, het liefst zover mogelijk vanaf de thermostaatknop. Dit voorkomt eventueel pendelen door een vertraagde reactietijd.
- Plaats de pompschakelaar in het stopcontact.
- Stel de thermostaatknop in op de maximale temperatuur die de vloer in mag (advies 40 – 45 °C).
- Zet de pompschakelaar aan door op de powerbutton te drukken, stel de temperatuur (+/-) in op het aantal graden vanaf wanneer je bijmenging wil realiseren (advies 5 – 7 °C lager dan thermostaatknop).



Pompgegevens

Netspanning: 230V~ , 50.60 Hz
Pompaansluiting: 1½”
Inbouw lengte: 130 mm
Maximale bedrijfsdruk: 6 bar
Beschermingsklasse: IP X4D

Geschikt voor toepassing in een water-glycol oplossing (max. 1:1, vanaf 20% bijmenging de documentatie van de producent raadplegen).

Para SC/U pompcurve

