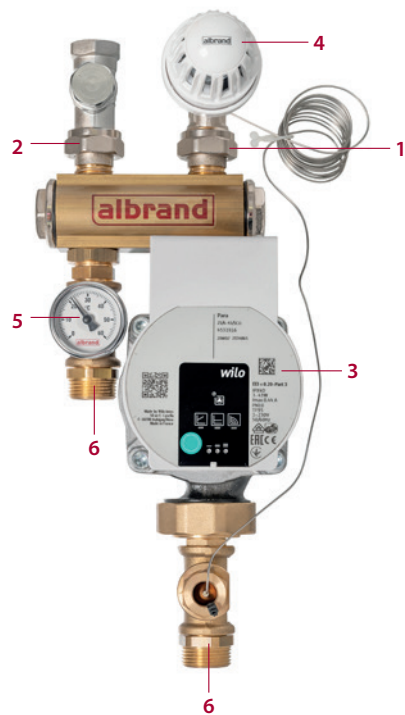




Omschrijving onderdelen

1-groeps verdeler

- 1 Thermostatisch ventiel ½" aanvoer (art.nr. 60.004)
- 2 Thermostatisch ventiel ½" retour (art.nr. 60.004)
- 3 HE pomp toerengeregeld (art.nr. 61.007)
- 4 Thermostaatknop (art.nr. 60.024)
- 5 Thermometer (art.nr. 65.050)
- 6 Aansluitnippels ¾" euroconus (art.nr. 65.005)

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 ontluichten en/of drooglopen van de circulatiepomp.
- Niet uitgevoerde of achterstallig onderhoud.

Garantieregistratie

Registreer uw garantie op www.albrand.nl/garantie

Albrand bv

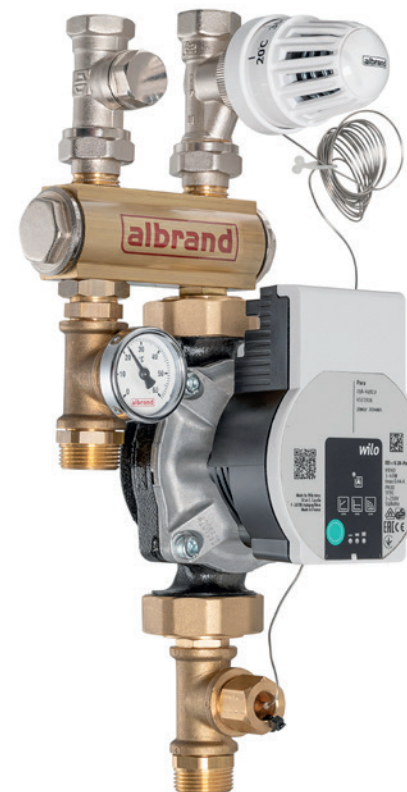
Mega 8A
6902 KL Zevenaar
Postbus 4
6900 AA Zevenaar
Telefoon +31 (0)316 24 68 49 (optie 3)
service@albrand.nl
www.albrand.nl



albrand

albrand

vloer • wand • plafond verwarmen verkoelen



Handleiding

1-groeps verdeler
individuele ruimteregeling

- Aansluiting primair aanvoer 1/2" thermostatisch ventiel
- Aansluiting secundair aanvoer 3/4" Euroconus
- Aansluiting primair retour 1/2" thermostatisch ventiel
- Aansluiting secundair retour 3/4" Euroconus
- Pomp toerengeregelde HE pomp
- Thermostaatknop t.b.v. regeling watertemperatuur

Inbouwmaten 1-groeps verdeler

Art.nr.	Omschrijving	B (mm)	H (mm)	D (mm)	G (kg)
51.804	Albrand 1-groeps verdeler	145	340	135	4,9

Toepassing

- De 1-groeps verdeler kan zowel horizontaal als verticaal worden gemonteerd.
- Bij toepassing moet de maximale bedrijfstemperatuur (70°C) resp. de maximale toegestane bedrijfsdruk (6 bar) in acht genomen worden.
- Leidingen moeten volledig met water worden gevuld.
- De pomp dient ten allen tijde horizontaal te worden gemonteerd.

Montage

Bepaal de plaats waar de Albrand 1-groeps 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. De 1-groeps verdeler bij voorkeur als een afzonderlijke groep aansluiten op de CV-installatie. De aftakking t.b.v. de 1-groeps verdeler dient zo dicht mogelijk bij de CV-ketel te worden gemaakt. Indien tussen de 1-groeps verdeler en de ketel aansluitingen voor radiatoren aanwezig zijn, dan dienen deze te worden ingeregeld. Op deze wijze ontstaat er weerstand over de radiatoren, waardoor er voldoende flow beschikbaar is voor de 1-groeps verdeler. Het verdient aanbeveling om alle radiatoren 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.

Inbedrijfstelling



Na het vullen en het op druk brengen van de installatie kan de stekker van de pomp in het stopcontact worden gestoken. De groene bedieningsknop van de pomp als eerste 3 sec. ingedrukt houden, dit is de ontluuchtingsstand. De pomp werkt nu een ontluuchtingscyclus af van 10 minuten waarbij de pomp pulserend in- en uit bedrijf komt. Na het beëindigen van de ontluuchtingscyclus stopt de pomp en moet de groene knop 1 sec. ingedrukt worden.

De LED-selectie van de regelingstypes licht op. Druk vervolgens de groene knop 6, 7 of 8 keer in om het juiste regelingstype en toerental (Δp-c stand 3, 2, of 1) in te stellen.

De thermostaatknop regelt de watertemperatuur van het water dat naar de vloer wordt gevoerd. De thermostaatknop dient ingesteld te worden op 45°C.

Art.nr.	Omschrijving
61.007	Toerengeregelde HE pomp Para 25/6 SCU 130 mm
60.050	Clixon Molex tbv Albrand verdelers* *de Clixon Molex moet zelf op de verdelers geplaatst worden



Pompgegevens

- Netspanning: 230V~, 50.60 Hz
- Pompaansluiting: 1 1/2"
- 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

