



LCV+-S

verdeler stadsverwarming

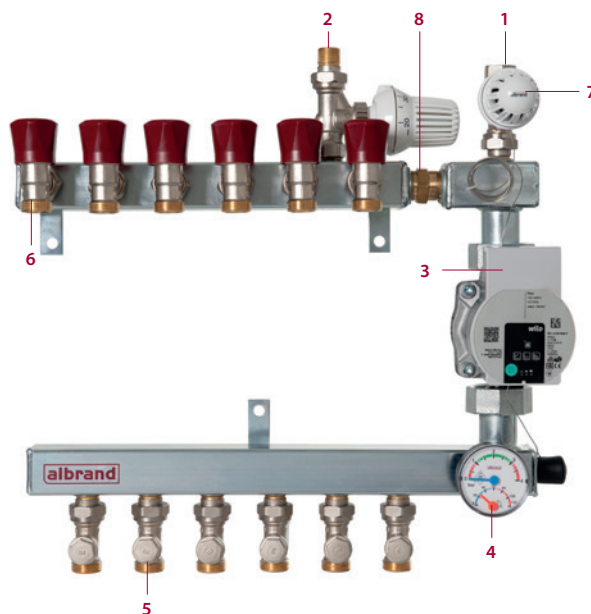
De Albrand vloerverwarmingsverdeler is het hart van het vloerverwarmingssysteem. De verdeler bepaalt in belangrijke mate het comfort, de efficiency en het energieverbruik van het systeem.

De verdelers hanteren het mengprincipe vóór de pomp, zodat de volledige pompcapaciteit gebruikt wordt voor de vloerverwarming. Dankzij dit gunstige mengprincipe kunt u de verdelers overal toepassen: in combinatie met CV-ketels, stadsverwarming en bij lage temperatuursystemen, zoals warmtepompen, warmtekrachtkoppelingen, zonnecollectoren en wtw-systemen.

Albrand verdelers zijn hydraulisch neutraal. Zo blijft de doorstroming in het primaire CV-circuit stabiel en wordt deze niet beïnvloed door het vloerverwarming-circuit. De verdelers hebben bovendien een drievoudige thermische beveiliging tegen te heet CV-water in de vloer. De minimale massa van de montagewand voor een verdeler met pomp dient 200 kg/m² te zijn.

LCV+-S verdeler is voorzien van ¾" euroconus voetventielen en daardoor geschikt voor naregeling.

Door iedere groep te voorzien van een flowmeter kunt u eenvoudig het debiet inregelen en aflezen.



LCV+-S Verdeler (incl. voetventiel)					
Art.nr.	Groepen	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Diepte (mm)	Gewicht (kg)
52.922	2 groepen	305	455	145	6,0
52.923	3 groepen	360	455	145	6,4
52.924	4 groepen	415	455	145	7,1
52.925	5 groepen	470	455	145	7,9
52.926	6 groepen	525	455	145	8,7
52.927	7 groepen	580	455	145	10,8
52.928	8 groepen	635	455	145	12,8
52.929	9 groepen	690	455	145	14,8
52.930	10 groepen	745	455	145	16,8

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

Art.nr.	Omschrijving
37.500	Flowmeter ¾" messing vernikkeld - 3,5 l/min. (te monteren op retourbalk)
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

De LCV+-S verdeler kenmerkt zich door

- 1 Aanvoer CV - thermostatisch ventiel voorzien van regelement (2 t/m 6 groepen ½" (art.nr. 60.004), 7 t/m 10 groepen ¾" (art.nr. 60.005)
- 2 Retour CV - thermostatisch ventiel (2 t/m 6 groepen: ½" (art.nr. 60.014), 7 t/m 10 groepen: ¾" (art.nr. 60.015) v.v. RTL knop (art.nr. 60.007)
- 3 HE pomp (art.nr. 61.007)
- 4 Mano-/thermometer (art.nr. 65.004)
- 5 Voetventielen ¾" Euroconus (art.nr. 60.001)
- 6 Retourventiel haaks - retour vloerverwarming (art.nr. 60.002) Euroconus aansluiting ¾"
- 7 Thermostatische radiatorknop 20-50°C (art.nr. 60.024)
- 8 Terugslagklep (art.nr. 36.400)

Deze LCV+-S verdeler is tevens voorzien van een Molex stekker (art.nr. 60.051).

Bezoekadres Mega 8A, 6902 KL Zevenaar Postadres Postbus 4, 6900 AA Zevenaar
Tel +31 (0)316 24 68 49 Contact info@albrand.nl Kijk op www.albrand.nl

vloer • wand • plafond verwarmen verkoelen



Het warme gevoel van zekerheid