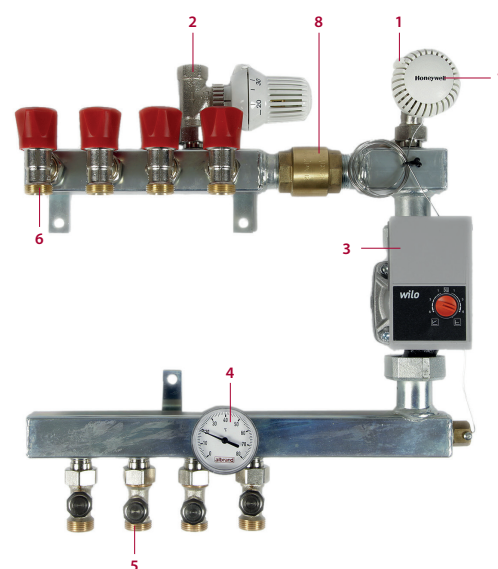




De Albrand vloerverwarmingsverdeler is het hart van het vloerverwarmings-systeem. De verdeler bepaalt in belangrijke mate het comfort, de efficiency en het energieverbruik van het systeem.

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 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 3/4" euroconus voetventielen en daardoor geschikt voor naregeling.



Art.nr.	Omschrijving LCV-S Verdeler (excl. voetventiel)	B (mm)	H (mm)	D (mm)	Gewicht (kg)
52.902	LCV-S vloerverwarmingsverdeler 2 groepen	305	410	145	6,8
52.903	LCV-S vloerverwarmingsverdeler 3 groepen	360	410	145	7,1
52.904	LCV-S vloerverwarmingsverdeler 4 groepen	415	410	145	7,4
52.905	LCV-S vloerverwarmingsverdeler 5 groepen	470	410	145	7,7
52.906	LCV-S vloerverwarmingsverdeler 6 groepen	525	410	145	8,0
52.907	LCV-S vloerverwarmingsverdeler 7 groepen	580	410	145	8,9
52.908	LCV-S vloerverwarmingsverdeler 8 groepen	635	410	145	9,8
52.909	LCV-S vloerverwarmingsverdeler 9 groepen	690	410	145	10,7
52.920	LCV-S vloerverwarmingsverdeler 10 groepen	745	410	145	11,6

Art.nr.	Omschrijving LCV+-S Verdeler (incl. voetventiel)	B (mm)	H (mm)	D (mm)	Gewicht (kg)
52.922	LCV+-S vloerverwarmingsverdeler 2 groepen	305	455	145	7,0
52.923	LCV+-S vloerverwarmingsverdeler 3 groepen	360	455	145	7,4
52.924	LCV+-S vloerverwarmingsverdeler 4 groepen	415	455	145	7,8
52.925	LCV+-S vloerverwarmingsverdeler 5 groepen	470	455	145	8,2
52.926	LCV+-S vloerverwarmingsverdeler 6 groepen	525	455	145	8,6
52.927	LCV+-S vloerverwarmingsverdeler 7 groepen	580	455	145	9,6
52.928	LCV+-S vloerverwarmingsverdeler 8 groepen	635	455	145	10,6
52.929	LCV+-S vloerverwarmingsverdeler 9 groepen	690	455	145	11,6
52.930	LCV+-S vloerverwarmingsverdeler 10 groepen	745	455	145	12,6

De LCV+-S verdeler kenmerkt zich door

- 1 Aanvoer CV – thermostatisch ventiel voorzien van regelelement (2 t/m 6 groepen 1/2" (art.nr. 60.014), 7 t/m 10 groepen 3/4" (art.nr. 60.015))
- 2 Retour CV – thermostatisch ventiel (2 t/m 6 groepen: 1/2" (art.nr. 60.014), 7 t/m 10 groepen: 3/4" (art.nr. 60.015)) v.v. RTL knop (art.nr. 60.007)
- 3 A-label pomp (art.nr. 61.008)
- 4 Temperatuurmeter (art.nr. 65.050)
- 5 Voetventielen 3/4" Euroconus (art.nr. 60.001)
Note: bij uitvoering LCV aansluitnippel 3/4" Euroconus (art.nr. 65.005)
- 6 Retourventiel haaks - retour vloerverwarming (art.nr. 60.002) Euroconus aansluiting 3/4"
- 7 Thermostatische radiatorknop 20-70°C (art.nr. 60.006)
- 8 Terugslagklep (art.nr. 65.016)

Deze LCV-S en LCV+-S verdelers zijn tevens voorzien van een Molex stekker (art.nr. 60.050).

