

1-groeps verdeler

individuele ruimteregeeling

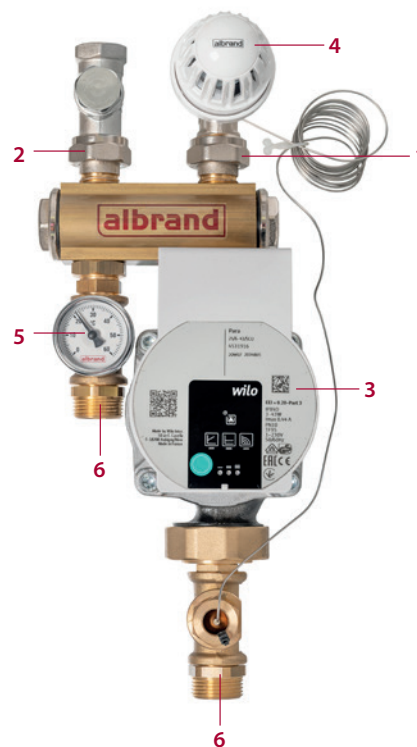
De Albrand vloerverwarmingsverdeler is het hart van het vloerverwarmingssysteem. De verdeler bepaalt in belangrijke mate het comfort, de efficiency en het energieverbruik van het systeem.

Albrand 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. De verdelers zijn geschikt voor zowel hoofd- als bijverwarming en hebben bovendien een driefvoudige thermische beveiliging tegen een te hoge watertemperatuur in de vloer. De minimale massa van de montagewand voor een verdeler met pomp dient 200 kg/m² te zijn.

Deze 1-groeps verdeler is uitermate geschikt als verdeler voor kleine ruimten (max. 1 groep), zoals bijvoorbeeld badkamer, keuken, garage, serre etc. Ruimtes tot ca. 18 m² bij verlegafstand van hoh 150 mm en 12 m² bij verlegafstand van hoh 100 mm kunnen met deze 1-groeps verdeler van vloerverwarming worden voorzien, afhankelijk van buisdiameter.

De 1-groeps verdeler kenmerkt zich door:

- Balk van getrokken messing;
- Thermometer 0 t/m 80°C;
- HE pomp, voorzien van automatisch ontluichtingsprogramma;
- CV – Aanvoer thermostatisch ventiel, ½" binnendraad, dubbel instelbaar, voorzien van thermostaatknop;
- CV – Retour voetventiel, ½" binnendraad;
- Aansluitnippels voorzien van ¾" euroconus aansluiting;
- Verdeler kan zowel horizontaal als verticaal worden gemonteerd.



- 1 Thermostatisch ventiel recht ½" aanvoer (art.nr. 60.204)
- 2 Retour ventiel recht ½" (art.nr. 60.104)
- 3 HE pomp toerengeregeld (art.nr. 61.007)
- 4 Thermostaatknop (art.nr. 60.024)
- 5 Thermometer (art.nr. 65.118)
- 6 Aansluitnippels ¾" euroconus (art.nr. 65.005)

Art.nr.	Omschrijving	B	H	D	Aansluitmaat (primaire)	Gewicht
51.804	Albrand 1-groeps verdeler	145 mm	340 mm	135 mm	½" binnendraad	4,9 kg

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