



# Boxer FL-O/B

verdeler

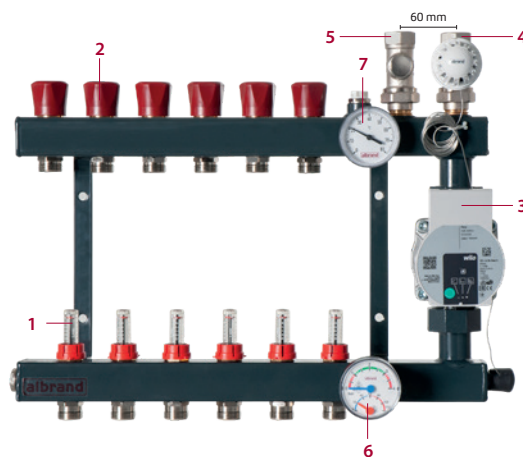
**Albrand verdelers hanteren het mengprincipe vóór de pomp, zodat de volledige pompcapaciteit gebruikt wordt voor de vloerverwarming. Dankzij dit gunstige mengprincipe kunt u de verdelers overal toepassen: van woningbouw tot utiliteit. De verdelers zijn geschikt voor zowel hoofd- als bijverwarming.**

De stalen 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 een te hoge watertemperatuur in de vloer. De minimale massa van de montagewand voor een verdeler met pomp dient 200 kg/m<sup>2</sup> te zijn.

**Met de Boxer FL-O/B kunt u inregelen op debiet d.m.v. flowmeters.**

**Deze verdeler kenmerkt zich door:**

- Dubbele oppervlaktebehandeling, verzinkt en gecoat;
- Flowmeters met een bereik van 0 t/m 2,5 l/min;
- Gecombineerde thermo- manometer 20 t/m 120°C en 0 t/m 4bar;
- HE pomp, voorzien van automatisch ontluichtingsprogramma;
- Per zone (groep) dubbel afsluitbaar / instelbaar;
- Aanvoer CV v.v. thermostaat knop (aanvoer instelbaar 20 – 50°C);
- De thermostatisch voorbereide ventielen zijn voorzien van M30 x 1,5 aansluiting, eenvoudig te voorzien van thermische motoren (230V art.nr. 40.111, 24V art.nr. 40.121);
- Zowel in boven- als onder- aansluiting leverbaar.



- 1 Instelbare flowmeter set, incl. 3/4" Euroconus aansluiting – art.nr. 60.025
  - 2 Thermostatisch voorbereid ventiel set, incl. 3/4" Euroconus aansluiting – art.nr. 60.026
  - 3 HE pomp toerengeregeld – art.nr. 61.007  
Clixon Molex tbv Albrand verdelers – art.nr. 60.050
  - 4 CV – aanvoer ventiel\*  
art.nr. 1/2" > 60.204 / 3/4" > 60.205  
voorzien van thermostaatknop – art.nr. 60.024
  - 5 CV – retour ventiel\*  
art.nr. 1/2" > 60.104 / 3/4" > 60.115
  - 6 Gecombineerde temperatuur en manometer art.nr. 65.004
  - 7 Temperatuurmeter – art.nr. 65.050
- \* 1/2" bij 2 t/m 5 groepen – 3/4" bij 6 t/m 15 groepen  
Hartafstand primaire ventielen tot muur is 65 mm.

Boxer FL-O art.nr.	Boxer FL-B art.nr.	Aantal groepen	Breedte (mm)*	Hoogte (mm)	Diepte (mm)	Aansl.maat (inch)	Gewicht (kg)
50.202	50.252	2	310	440	170	1/2"	6,1
50.203	50.253	3	365	440	170	1/2"	6,4
50.204	50.254	4	420	440	170	1/2"	6,8
50.205	50.255	5	475	440	170	1/2"	7,4
50.206	50.256	6	530	440	170	3/4"	7,6
50.207	50.257	7	585	440	170	3/4"	8,2
50.208	50.258	8	640	440	170	3/4"	8,8
50.209	50.259	9	695	440	170	3/4"	9,4
50.210	50.260	10	750	440	170	3/4"	10,1
50.211	50.261	11	805	440	170	3/4"	10,8
50.212	50.262	12	860	440	170	3/4"	11,5
50.213	50.263	13	915	440	170	3/4"	12,3
50.214	50.264	14	970	440	170	3/4"	12,9
50.215	50.265	15	1025	440	170	3/4"	13,6

\* T.b.u. (de)montage voeler in dompelbuis circa 120 mm rechts benodigd.

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

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

**albrand**

Het warme gevoel van zekerheid