

# Boxer CF-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 driedovoudige 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.

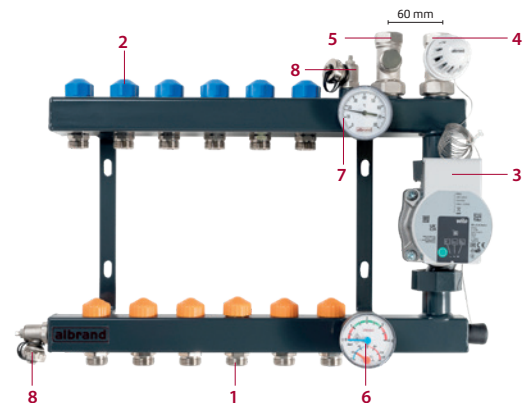
## Met de Boxer CF-O/B kunt u het debiet inregelen middels constant-flow Deze verdeler kenmerkt zich door:

- Dubbele oppervlaktebehandeling, verzinkt en gecoat;
- Auto flow control (AFC) met een bereik van 0 t/m 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.

Boxer CF-O art.nr.	Boxer CF-B art.nr.	Aantal groepen	Breedte (mm)*	Hoogte (mm)	Diepte (mm)	Aansl.maat (inch)	Gewicht (kg)
50.402	50.452	2	310	430	170	½"	6,1
50.403	50.453	3	365	430	170	½"	6,4
50.404	50.454	4	420	430	170	½"	6,8
50.405	50.455	5	475	430	170	½"	7,4
50.406	50.456	6	530	430	170	¾"	7,6
50.407	50.457	7	585	430	170	¾"	8,2
50.408	50.458	8	640	430	170	¾"	8,8
50.409	50.459	9	695	430	170	¾"	9,4
50.410	50.460	10	750	430	170	¾"	10,1
50.411	50.461	11	805	430	170	¾"	10,8
50.412	50.462	12	860	430	170	¾"	11,5
50.413	50.463	13	915	430	170	¾"	12,3
50.414	50.464	14	970	430	170	¾"	12,9
50.415	50.465	15	1025	430	170	¾"	13,6

\* T.b.w. (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.



- 1 Constant flow ventiel (set, incl. ¾" Euroconus aansluiting, art.nr. 65.080)
- 2 Thermostatisch voorbereid ventiel set, incl. ¾" 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 thermostatisch dubbel instelbaar ventiel\* (½" art.nr. 60.204 en ¾" art.nr. 60.115) voorzien van thermostaatknop (art.nr. 60.024)
- 5 CV-retour voetventiel\* (½" art.nr. 60.104 en ¾" art.nr. 60.205)
- 6 Gecombineerde temperatuur en manometer (art.nr. 65.004)
- 7 Temperatuurmeter (art.nr. 65.050)
- 8 Vul- en aftapkraan ½" (art.nr. 60.030)

\* ½" bij 2 t/m 6 groepen - ¾" bij 7 t/m 15 groepen  
Hartafstand primaire ventielen tot muur is 65 mm.