

## UFH-0405CDE01: 1-Groep composiet.verdeler, stadsverwarming ESSENT



### Commerciële informatie

Composiet verdeler voor zowel woningbouw als utiliteitsbouw. Hij is solide van opbouw en laat een vlotte montage toe, zijn body heeft dubbele holle kamers waardoor hij goed isolerend is. Deze verdeler is uitgerust met debietregelaars per groep en heeft mogelijkheid grotere debieten te sturen bij minimaal drukverlies. Uitgangen worden euroconus 3/4" aangesloten.

Deze kunststof verdelers bieden volgende voordelen:

- Uitermate geschikt voor verwarmen en koelen
- Conform de eisen van energieleverancier Essent
- Inclusief A-label pomp
- Geschikt voor PN6 installaties
- Koelen zonder condensatie

#### Dimensies basiseenheid

Hoogte	520 mm
Lengte	225 mm
Breedte	165 mm
Netto gewicht	6,100 kg

#### Certificaten

#### Toepassingen

Verwarming, Koeling, Vloerverwarming

#### Oplossingen

Vloerverwarming, Gebouwinstallaties, Industrie, Energie/stadsverwarming, Infra

## Technische kenmerken

Aansluitwijze primaire zijde	2-pijps	Uitwendige buisdiameter primair	32 Millimeter
Geschikt voor koeling	✓	Mediumtemperatuur (continu)	10 60 Graden Celsius
Materiaal	Kunststof	Max. werkdruk	6 bar
Positie primaire aansluiting	Bovenop	Max. aantal uitbreidingsgroepen	0
Aansluiting primair	Binnendraad cilindrisch BSPP-G (ISO 228-1)	Voedingsspanning	230 Volt
Nom. diameter primair	1/2" (15)	Aantal secundaire groepen	1
Met afsluiters op primaire aansluiting	✓	Uitwendige buisdiameter secundair	12 20 Millimeter
Met mengventiel	✓	Doorstroomcapaciteit	0 5 Liter per uur
Uitbreidbaar	✗	Min. drukverschil secundair aanvoer/retour	0 Kilopascal
Multi-zone verdeler	✗	Breedte	165 Millimeter
Temperatuurbegrenzing	✓	Hoogte	520 Millimeter
Met terugslagklep	✓	Diepte	225 Millimeter
Met circulatiepomp	✓		
Type pomp (systeempomp)	AC		
Druktrap klasse	PN 6		
Met regeling	✓		
Hydraulische balans regeling	Statisch		
Volumestroommeting	Analoog		
Met thermometer	✓		
Temperatuurmeting aanvoer	Analoog		
Temperatuurmeting retour	Analoog		
Met ontluchting	✓		
Met manometer	✗		
Aansluiting secundair	Euroconus (geen norm)		
Nom. diameter secundair	3/4" (20)		
Afsluitbare groepen	✓		
Met doorstroommeter	✓		
Met thermische stelaandrijving	✓		
Met wandbevestigingsbeugel	✓		
Met omkasting	✗		