

## UFH-0505CDE16: 16-Groups manifold composite, district heating ESSENT



### Informations commerciales

Collecteur composite pour la construction résidentielle et non résidentielle. Présente une structure solide et permet une installation aisée. Son corps est doté de doubles chambres creuses, ce qui le rend parfaitement isolant. Équipé de régulateurs de débit par groupe, ce collecteur a la capacité de contrôler des débits plus importants avec une perte de pression minimale. Les sorties sont raccordées à l'aide d'Eurocônes 3/4".

Ces collecteurs en plastique confèrent les avantages suivants :

- Extrêmement adaptés au chauffage et au refroidissement
- Conformés aux exigences du fournisseur d'énergie Essent
- Comprennent une pompe de label A
- Adaptés aux installations PN6
- Refroidissement sans condensation

### Dimensions de base de l'unité

Hauteur	520 mm
Longueur	1 125 mm
Largeur	165 mm
Poids net	15,200 kg

### Certificats

#### Applications

Chauffage, refroidissement, Chauffage par le sol

#### Solutions

Chauffage par le sol, Installations de bâtiments, Industrie, Énergie / Chauffage District, Infra

## Caractéristiques techniques

Type de raccordement côté primaire	À 2 conduit	Diamètre extérieur du tube primaire	32 millimètre
Adapté au refroidissement	✓	Température moyenne (fonctionnement continu)	10 60 degrés Celsius
Matériau	Plastique	Pression de travail max.	6 bar
Positionner la connexion principale	Au-dessus	Nombre max. de groupes d'extension	0
Raccord primaire	Filetage femelle gaz cylindrique (BSPP)	Tension d'alimentation	230 volt
Diamètre nominal primaire	3/4 pouce (20)	Nombre de groupes secondaires	16
Avec vannes sur raccordement primaire	✓	Diamètre extérieur du tube secondaire	12 20 millimètre
Avec vanne mélangeuse	✓	Capacité de débit	0 5 litre par heure
Évolutif	✗	Différence min. de pression départ / retour secondaire	0 Kilo Pascal
Collecteur multi-zone	✗	Largeur	165 millimètre
Limitation de température	✓	Hauteur	520 millimètre
Avec soupape de non-retour	✓	Profondeur	1125 millimètre
Avec pompe de circulation d'eau	✓		
Type de pompe (pompe système)	CA		
Pression nominale d'article	PN 6		
Avec régulateur	✓		
Contrôle de l'équilibre hydraulique	Statique		
Mesure du débit volumique	Analogique		
Avec thermomètre	✓		
Alimentation de mesure de température	Analogique		
Retour de mesure de température	Analogique		
Avec désaération	✓		
Avec manomètre	✗		
Raccord secondaire	Euroconus standardless		
Diamètre nominal secondaire	3/4 pouce (20)		
Groupes fermant à clé	✓		
Avec indicateur de débit	✓		
Avec actionneur thermique	✓		
Avec étrier de fixation murale	✓		
Avec transformation	✗		