

UNITÉ DE DISTRIBUTION DIRECTE

Application

L'unité de distribution directe Art.715N est utilisée dans les systèmes de chauffage et de climatisation où il est nécessaire d'alimenter directement les utilisateurs avec de l'eau eau à la température de production. Son utilisation principale se trouve dans les systèmes à radiateurs traditionnels, ventilo-convecteurs et dans l'alimentation des batteries pour le traitement de l'air. Il est également utilisé dans les systèmes de plancher chauffant si la source d'énergie est à basse température, ou lorsque il y a des unités de mélange combinées avec des collecteurs de distribution.

On peut les installer combinées avec des collecteurs de distribution coplanaires, directement sur des réservoirs de stockage thermique ou sur des collecteurs existants dans systèmes centralisés à renouveler.

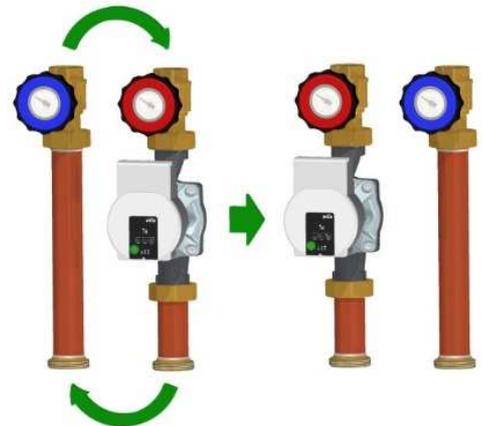
Le groupe est très flexible à placer pourtant il est possible de changer les connexions d'alimentation directement sur site, sans avoir besoin d'équipement spécial. Fabriqué avec des parties en laiton et tubes en cuivre, il monte un circulateur haute efficacité de dernière génération, capable de s'adapter aux nécessités de débit et de pression disponibles. La coque isolante préformée robuste en polypropylène expansé limite les pertes d'énergie, permet un contrôle et un entretien faciles du groupe, le rend esthétiquement agréable et protégé de la poussière.



715N-086

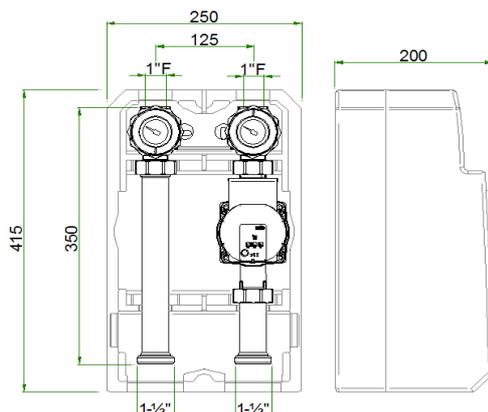
Données techniques

- Pression maximale d'exercice 6 bar
- Pression maximale sous test du système 10 bar
- Température maximale d'entrée 85°C.
- Vannes à sphère 1" avec thermomètres de contrôle 0÷80°C
- Connection inférieure 1-1/2" siège plat
- Entraxe unité 125 mm.
- Support de fixation en acier zingué avec goujons et vis pour la fixation murale
- Clapet anti-retour intégré dans la vanne à sphère sur le retour
- Coefficient de débit de l'unité KW=8
- Circulateur électronique haute efficacité Wilo Para 25/8 –180 mm
- Pourcentage max de glycol 40%
- Composants moulés en laiton UNI-EN12165 CW617N
- Composants usinés de barre en laiton UNI-EN12164 CW614N
- Manchons en cuivre DN32
- Joints toriques en EPDM et joints plats en fibre
- Réversible : refoulement droit ou gauche
- Fabriqué complètement en Italie



Conversion rapide et facile: refoulement droite ou gauche

Dimensions



Vannes à sphère avec poignée ergonomiques et thermomètres intégrés pour le contrôle des températures de départ et de retour du système