



FICHE COMPLÈTE
sur materiaux.archi

CHAUFFAGE - RAFFRAÎCHISSEMENT - ECS

Therm x2 profilé à vanne



Description

Therm x2 profilé à vanne

Radiateur Kermi profilé à vanne Therm x2. Technique innovante orientée vers l'avenir. Design attractif.

Outre une technologie innovante et originale, conçue pour plus de confort et moins de consommation d'énergie, le radiateur à vanne profilé Therm x2 offre tous les avantages d'une distribution de chaleur orientée vers l'avenir en matière de construction et de qualité. De l'habillage intégral à revêtement haut de gamme et finition brillante jusqu'à la robinetterie entièrement intégrée avec valeurs kv pré réglées en usine.

Le raccordement central. Pour une longueur d'avance en matière de conception, de montage et de financement.

Les cotes de raccordement étant identiques sur toutes les versions à plusieurs rangées, ce modèle de radiateur peut être déterminé librement après l'installation de la tuyauterie. De même, la longueur et la hauteur peuvent être choisies ultérieurement. Sans compter la possibilité de montage en 2 temps qui permet d'économiser du temps et des coûts. L'installation des tuyaux et le contrôle du système peuvent être entièrement réalisés sans radiateur. En séparant nettement la pose de la tuyauterie et le montage final. Chaque radiateur doit être monté une seule fois - tout à la fin. Cette méthode permet non seulement de diminuer les risques d'endommager le radiateur pendant les travaux, mais également d'éviter le préfinancement en cours de construction.

Des techniques de chauffage en progrès pour les économies d'énergie

Sur une installation de chauffage, des réserves importantes d'économies d'énergie sont indissociables d'un découplage hydraulique optimal. Sur le radiateur à vanne, Kermi applique la nouvelle technique de régulation avec différentes valeurs de Kv, pré réglées en usine aux différentes puissances de radiateurs.

Les vannes déterminées pour un débit trop élevé, perdent leur capacité de régulation. Si la température descend en dessous de la valeur de consigne, la vanne s'ouvre pour un court laps de temps, la température ambiante augmente rapidement et dépasse la température de consigne, puis la vanne se referme. La vanne thermostatique n'est plus dotée que des fonctions ouvrir/fermer. Contrairement aux vannes thermostatiques Kermi avec inserts. Cette option garantit que le débit massique qui alimente le radiateur suffit juste à couvrir les besoins thermiques.

Les différentes valeurs de Kv - adaptées à la puissance des radiateurs - permettent de garantir la bonne capacité de régulation de la vanne thermostatique pour l'ensemble de la plage de régulation. Le radiateur à vanne Kermi offre des possibilités de raccordement optimales par le bas.

Documentations

Disponibles en téléchargement sur materiaux.archi

 [Documentation commerciale](#)

 [Documentation technique](#)

 [Modèles](#)

 [Modèles](#)

 [Livraison](#)

Mise en oeuvre

Disponibles en téléchargement sur materiaux.archi

Aucun fichier