

# CORALYS 2

## CHAUDIÈRE ÉLECTRIQUE SANS ECS

### > PRÉSENTATION DE PRODUIT



- Interrupteur M/A
- Tension mono 230 V ou 400 V + N
- Résistance blindée en acier inoxydable
- Vase d'expansion
- Écran numérique
- Détecteur de débit d'eau
- Thermostat de sécurité
- Puissances de chauffe modulables (kW : 2 à 15 et de 3 à 18)
- Circulateur à débit variable
- 2 versions : avec et sans eau chaude sanitaire
- Option: sonde extérieure pour régulation sur loi d'eau - réf. OS21SOE01

### > APPLICATION

- Plancher chauffant hydraulique
- Chauffage central pour radiateur hydraulique



Thermostat radio en option  
Voir partie thermostat  
Page 130

Sonde extérieure  
en option\*



\* Avec la sonde extérieure  
OS21SOE01



### > DIMENSIONS, POIDS ET RÉFÉRENCES

CORALYS 2	
Marquage	CE
Garantie	24 mois

Nos appareils sont conçus, développés et fabriqués en Europe

### CORALYS 2 - OPTIONS

Thermostats en option voir partie thermostat dès la page 130



Multi tension



Puissance réglable



Affichage digital



Verouillage des commandes



Régulation proportionnelle par TRIAC



Régulation par loi deau



Régulation à température d'eau constante



Convient neuf et rénovation



Pas de cuve de stockage combustible



Peu d'entretien

### Sur eau chaude sanitaire

#### CORALYS 2 - SANS EAU CHAUDE SANITAIRE

Référence	OS21CHF23		OS21CHF24	
Puissance de chauffe modulable (kW)	2 à 15		3 à 18	
Dimensions L x H x P (mm)	350 x 760 x 265		350 x 760 x 265	
Poids (kg)	32		32	
Diamètre entrée / sortie d'eau (")	3/4		3/4	
Capacité vase d'expansion (L)	6		6	
Puissance du circulateur (W)	5 - 45		5 - 45	
Débit d'eau L/h	420 - 3300		420 - 3300	
Pression disponible kPa	60 - 15		60 - 15	
Puissance de chauffe réglable	Intensité pour tension monophasé 230 V pour OS21CHF23	Intensité par phase pour tension triphasé 430 V + N pour OS21CHF23	Intensité pour tension monophasé 230 V pour OS21CHF24	Intensité par phase pour tension triphasé 430 V + N pour OS21CHF24
2 kW	8,7 A	- / - / 8,7 A	-	-
3 kW	13 A	- / - / 13 A	13 A	- / - / 13 A
4 kW	17,4 A	- / 8,7 / 8,7 A	-	-
5 kW	21,7 A	- / 13 / 8,7 A	-	-
6 kW	26,1 A	8,7 / 8,7 / 8,7 A	-	-
7 kW	30,4 A	8,7 / 13 / 8,7 A	-	-
8 kW	34,8 A	13 / 13 / 8,7 A	-	-
9 kW	39,1 A	13 / 13 / 13 A	39,1 A	13 / 13 / 13 A
10 kW	43,5 A	21,7 / 13 / 8,7 A	-	-
11 kW	47,8 A	13 / 13 / 21,7 A	-	-
12 kW	52,2 A	8,7 / 21,7 / 21,7 A	52,2 A	8,7 / 21,7 / 21,7 A
13 kW	56,5 A	13 / 21,7 / 21,7 A	-	-
15 kW	65,2 A	21,7 / 21,7 / 21,7 A	65,2 A	21,7 / 21,7 / 21,7 A
18 kW	-	-	78,3 A	26 / 26 / 26 A