

Ferro Systems dispose d'une ample gamme pour effectuer des installations de chauffage au sol.

Le département d'assistance technique de Ferro Systems offre un appui constant, en collaboration avec ses distributeurs, tant aux concepteurs comme aux installateurs, depuis la phase de projet jusqu'à son exécution, effectuant les calculs nécessaires et les visites au chantier.

Gamme Système de Chauffage au Sol

DISTRIBUTEURS

DISTRIBUTEUR PRÉ-ASSEMBLÉ EN LAITON

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION LAITON	CODE	DIMENSION
	335001	1"-3/4" EUROCONE 2 CONNEXIONS
	335002	1"-3/4" EUROCONE 3 CONNEXIONS
	335003	1"-3/4" EUROCONE 4 CONNEXIONS
	335004	1"-3/4" EUROCONE 5 CONNEXIONS
	335005	1"-3/4" EUROCONE 6 CONNEXIONS
	335006	1"-3/4" EUROCONE 7 CONNEXIONS
	335007	1"-3/4" EUROCONE 8 CONNEXIONS
	335008	1"-3/4" EUROCONE 9 CONNEXIONS
	335009	1"-3/4" EUROCONE 10 CONNEXIONS

DISTRIBUTEUR MODULAIRE EN PLASTIQUE

MODULE D'ENTRÉE	CODE	DIMENSION	SUPPORT	CODE	DIMENSION	
	335051	1"		335053	1"	
MODULE AVEC MÉCANISME THERMOSTATIQUE	CODE	DIMENSION		COMMANDE MANUELLE	CODE	DIMENSION
	335055	1"-3/4" EUROCONE 1 CONNEXION			335054	-
MODULE AVEC DÉBITMÈTRE	CODE	DIMENSION				
	335056	1"-3/4" EUROCONE 1 CONNEXION				

ADAPTEUR POUR DISTRIBUTEURS

ADAPTEUR	CODE	DIMENSION
	314486	16 (1.8) PE-X
	314487	20 (1.9) PE-X
	334175	16 (2.0) MULTICOUCHE
	334176	20 (2.0) MULTICOUCHE



TUBES

PE-Xb FERROPLAST EVOH			
TUBE PEX-Xb BARRIÈRE ANTI OXYGÈNE EVOH NORME UNE EN ISO 15875-2 MARQUE AENOR  COULEUR BLANC	CODE	DIMENSION	M/ROULEAU
	232002	16 (1.8)	120
	232003	16 (1.8)	200
	232014	16 (1.8)	400
	232009	16 (1.8)	500
	232004	20 (1.9)	120
	232005	20 (1.9)	200

Pour autres longueurs de rouleau, nous consulter.

PERT/AL/PERT FERROPLAST			
TUBE MULTICOUCHE PERT/AL/PERT NORME UNE EN ISO 21003 MARQUE AENOR  COULEUR BLANC	CODE	DIMENSION	M/ROULEAU-BARRE
	235001	16 (2.0)	100
	235005	20 (2.0)	100

Pour autres longueurs de rouleau, nous consulter.

PANNEAUX ISOLANTS

PLAQUE ISOLANTE PLASTIFIÉE À PLOTS		
PLAQUE À TETONS PLASTIFIÉE p. 7,5 cm e. 20-40 mm d. 25-30 kg/m ³	CODE	DIMENSION
	335064	1.350 x 750 MM

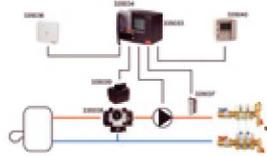
PLAQUE ISOLANTE LISSE		
PLAQUE LISSE AVEC PLANCHE D'ALUMINIUM e. 30 mm d. 35 kg/m ³	CODE	DIMENSION
	335065	1.200x1.200 MM
RAIL POUR PLAQUE LISSE	CODE	DIMENSION
	335067	16
	335069	20

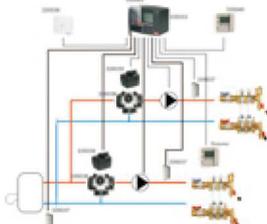
COMPLÉMENTS

CAISSON DISTRIBUTEUR	CODE	DIMENSION
	335010	450 x 400 x 110 MM MAX. 3 CONNEXIONS
	335011	450 x 600 x 110 MM MAX. 7 CONNEXIONS
	335012	450 x 800 x 110 MM MAX. 10 CONNEXIONS
COUDE COLLECTEUR	CODE	DIMENSION
	335052	1"
BANDE PÉRIPHÉRIQUE h. 15 cm e. 7 mm	CODE	DIMENSION
	335015	50 M
LAME BARRIÈRE DE VAPEUR e. 0,15 mm	CODE	DIMENSION
	335017	1.5 x 100 M
ADDITIF POUR MORTIER	CODE	DIMENSION
	335016	30 L
COUDE GUIDE	CODE	DIMENSION
	335018	16
	335019	20

RÉGULATION ET CONTRÔLE

SYSTÈME RÉGULATION PAR ZONES		
COMMANDE ÉLECTROTHERMIQUE	CODE	CARACTÉRISTIQUES
	335020	Alimentation 220 V
VANNE DE ZONE	CODE	CARACTÉRISTIQUES
	335026	1". Fermeture palette Pression max. 10 bar
ACTIONNEUR VANNE DE ZONE	CODE	CARACTÉRISTIQUES
	335027	Alimentation 220/240 V.C.A. Consommation max. 6 W Temps ouverture <35 sec. Temps fermeture <20 sec.

SYSTÈME CENTRALE RÉGULATION CHAUFFAGE		
CENTRALE RÉGULATION CHAUFFAGE	CODE	DÉNOMINATION
	335033	Régulateur mélange digital
	335034	Carte P-30
	335035	Base de montage
	335036	Sonde température extérieure
	335037	Sonde température de refoulement
	335038	Vanne de régulation 3 voies 1"
	335039	Actionneur vanne de régulation 3 voies 1"
	335040	Panneau contrôle chauffage

SYSTÈME CENTRALE RÉGULATION CHAUFFAGE DEUX ZONES INDÉPENDANTES		
CENTRALE RÉGULATION CHAUFFAGE DEUX ZONES INDÉPENDANTES	CODE	DÉNOMINATION
	335033	Régulateur mélange digital
	335063	Carte C-60
	335035	Base de montage
	335036	Sonde température extérieure
	335037	Sonde température de refoulement
	335038	Vanne de régulation 3 voies 1"
	335039	Actionneur vanne de régulation 3 voies 1"
	335040	Panneau contrôle chauffage

SYSTÈME CENTRALE RÉGULATION FROID-CHAUD		
CENTRALE RÉGULATION CHAUFFAGE ET REFOULEMENT	CODE	DÉNOMINATION
	335041	Régulateur mélange digital Chaud/Froid
	335042	Carte L-32
	335035	Base de montage
	335036	Sonde température extérieure
	335037	Sonde température de refoulement
	335038	Vanne de régulation 3 voies 1"
	335039	Actionneur vanne de régulation 3 voies 1"
	335043	Panneau contrôle chauffage et refroidissement
	335044	Capteur de sol

THERMOSTATS		
THERMOSTAT D'AMBIANCE ÉLECTROMÉCANIQUE	CODE	CARACTÉRISTIQUES
	335021	Plage de temp. 8-30 °C Alimentation: 220 V
THERMOSTAT D'AMBIANCE DIGITAL	CODE	CARACTÉRISTIQUES
	335022	Sélection ON/OFF Écran indicateur température et état de contrôle
CHRONOTHERMOSTAT	CODE	CARACTÉRISTIQUES
	335023	Programmation 5/2 jours Jusqu'à 6 changements par jour de temps et température Connexion à 2 fils
THERMOSTAT DIGITAL RADIOFRÉQUENCE	CODE	DÉNOMINATION
	335059	Thermostat radio (sans fils) 220 VCA plage temp. 5-30 °C
	335060	Récepteur radio (sans fils) 1 canal
	335061	Récepteur radio (sans fils) 2 canaux
	335062	Récepteur radio (sans fils) 3 canaux

AUTRES PIÈCES		
KIT PRÉMONTÉ POINT FIXE 1"	CODE	DÉNOMINATION
	335049	Basse température
	335050	Basse et haute température
VANNE DE PRESSION DIFFÉRENTIELLE	CODE	DIMENSION
	335057	1" PN10
	335058	1-1/4" PN10
VANNE MÉLANGEUSE 3 VOIES	CODE	DIMENSION
	335028	1" PN6
	335029	1-1/4" PN6
ACTIONNEUR VANNE MÉLANGEUSE 1" AVEC TUBE CAPILLAIRE	CODE	DIMENSION
	335030	1" Plage temp. 25-65 °C
ACTIONNEUR VANNE MÉLANGEUSE THERMOHYDRAULIQUE	CODE	DIMENSION
	335031	1" 1-1/4"
THERMOSTAT LIMITEUR D'IMPULSION	CODE	DIMENSION
	335032	1" 1-1/4" Plage temp. 30-90 °C