

# PRÉDISPOSITION POUR VENTILO-CONVECTEUR PROFESSIONNEL

boîtier vertical de prédisposition pour ventilo-convecteur avec siphon contrôlable intégré

- cod. SCD200013 - cod. SCD200014



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Réalisée en polystyrène résistant aux chocs, 80 % issu de matériau recyclé
- Avec siphon amovible intégré
- Logement du siphon réversible 180°
- Idéal pour la pose sur maçonnerie ou plaque de plâtre
- Fixation sur plaque de plâtre à l'aide de vis sur les six ailettes latérales
- Prévu pour l'entrée de tuyaux latéraux ou arrière
- Bulle intégrée
- Fentes pour accrochage des colliers de serrage de tube
- Conçu pour son installation murale verticale et pour contenir les tubes de refoulement et de récupération.

## DESCRIPTIF

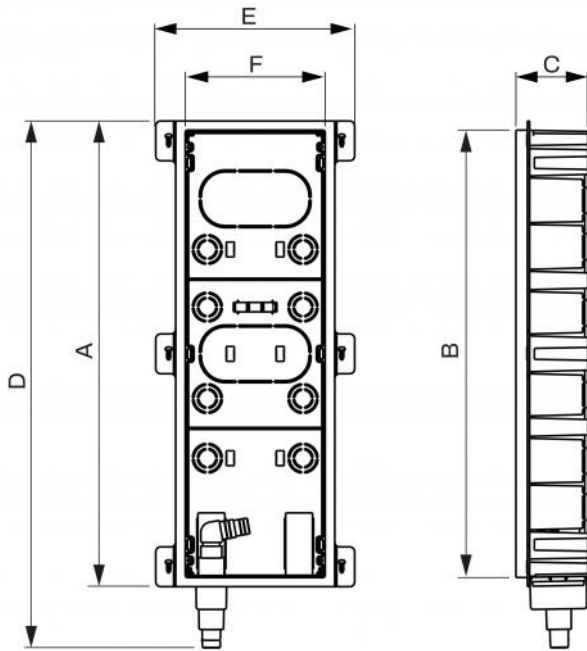
Prédisposition pour le logement mural des tubes de refoulement et de récupération ainsi que d'évacuation des condensats et du câblage électrique de L'unité de chauffage pour les thermoconvecteurs (ventilo-convecteurs).

Fabriquée en polystyrène (PS), résistant aux chocs et à l'humidité.

Idéal pour la fixation sur maçonnerie et plaque de plâtre à l'aide d'ailettes.

La fixation sur plaque de plâtre se fait à l'aide de vis sur les 6 ailettes latérales.

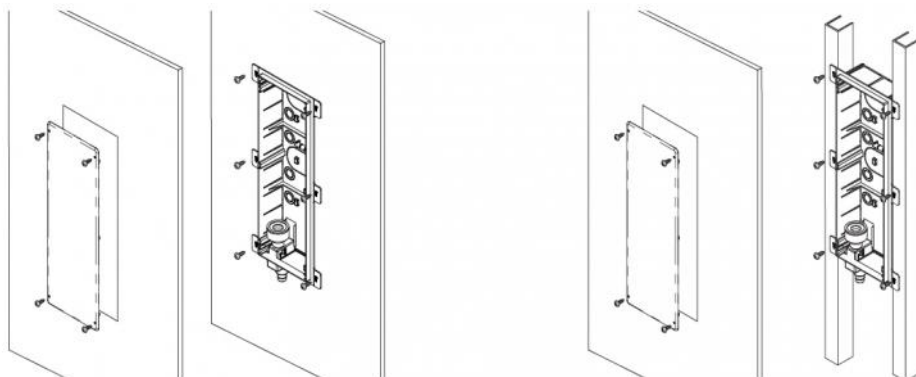
La prédisposition est équipée d'un niveau à bulle intégré et de crochets pour la fixation des colliers de serrage de tube.



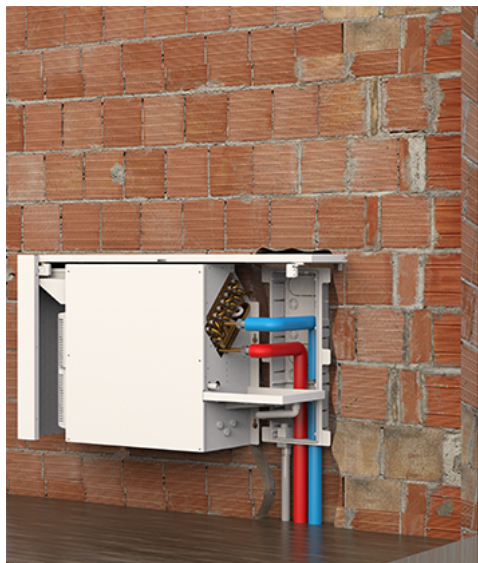
## DIMENSIONS

CODE	MODÈLE	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]
SCD200013	Avec couvercle et vis	470	450	72	530	200	140
SCD200014	Avec couvercle à emboîtement	470	450	72	530	200	140

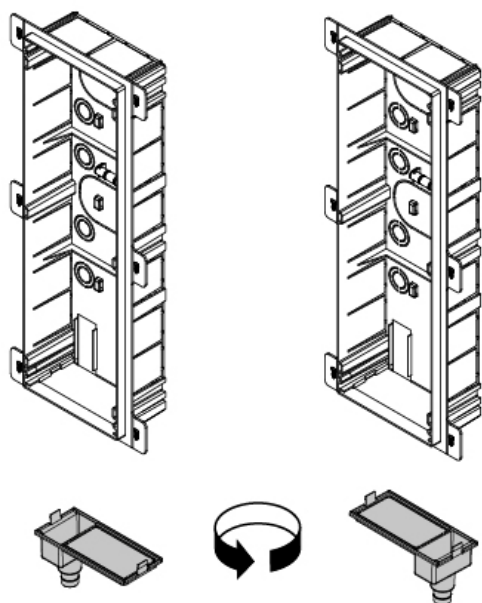
## EXEMPLES DE POSE SUR PLAQUE DE PLÂTRE



## EXEMPLES DE POSE SUR MAÇONNERIE



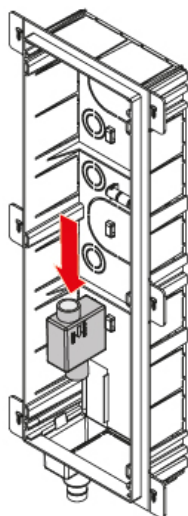
## SIPHON RÉVERSIBLE



En fonction du côté de passage des tubes, il est possible de choisir le sens de montage du siphon.

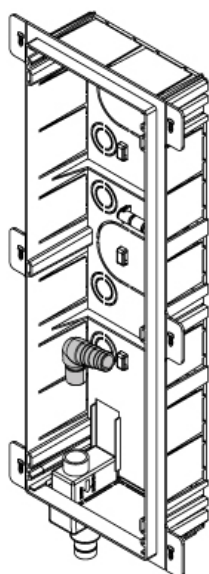
Le siphon est équipé d'un raccord de Ø 20 mm (pour tube flexible bleu ciel) ou d'un raccord de Ø 25 mm (pour tube rigide TS ou avec une réduction de Ø 21 mm).

## MONTAGE DU SIPHON



Insérer le siphon de manière à garantir une parfaite étanchéité et à éviter ainsi toute fuite d'eau ou toute dispersion d'odeurs.

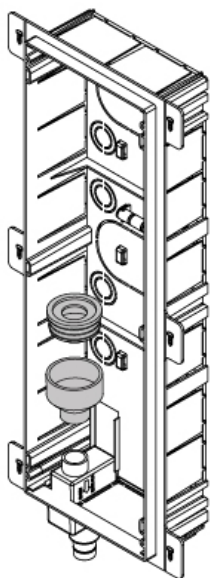
## CHOIX DU RACCORD



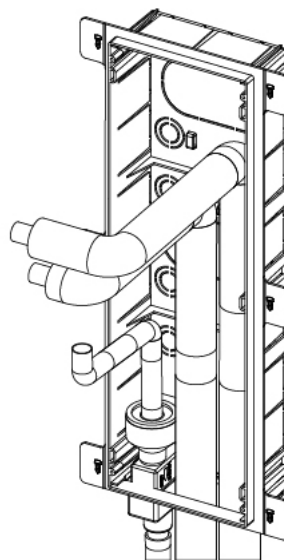
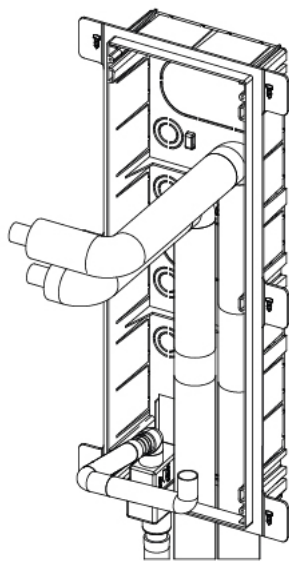
RACCORD MÂLE  
Avec raccord de  $\varnothing$  16 mm ou  $\varnothing$  18 mm.

## RACCORD FEMELLE

Connecteur universel femelle Ø 42 mm avec joint en caoutchouc pour l'insertion du tube d'évacuation des condensats provenant du ventilo-convecteur



## EXEMPLE d'UTILISATION AVEC LES RACCORDS



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU POLYSTYRÈNE

	UNITÉ DE MESURE	RÉF. NORMATIVE	VALEUR
Densité :	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183	1.05
Indice de débit MFI (200°C / 5 kg)	g/10 min	ISO 1133	/
Retrait	%		0,3 - 0,7
Absorption d'eau (24h/23°C)	%	ISO 62	0.05
Preuve d'impact Izod (encoche/23° C)	KJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1A	8
Preuve d'impact Izod (sans encoche/23° C)	KJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1U	30
Résistance à la traction	N/mm <sup>2</sup>	ISO 527- 2	20
Déformation à la traction	%	ISO 527- 2	/
Résistance à la rupture	N/mm <sup>2</sup>	ISO 527- 2	18
Allongement à la rupture	%	ISO 527- 2	/
Module élastique	N/mm <sup>2</sup>	ISO 527- 2	/
Module élastique en flexion	N/mm <sup>2</sup>	ISO 178	/
HDT (0,455 Mpa)	°C	ISO 75- 2	110
HDT (1,820 Mpa)	°C	ISO 75- 2	80
VICAT (10 N)	°C	ISO 306	n.a.
VICAT (50 N)	°C	ISO 306	n.a.
Température de fusion	°C	ISO 3146	/

## ARTICLES

CODE	DESCRIPTION
SCD200013	CONFIGURATION VERTICALE AVEC SIPHON POUR VENTILLO-CONVECTEUR
SCD200014	DISPOSITION VERTICALE DU VENTILLO-CONVECTEUR SANS VIS

Tous les droits relatifs à cette publication sont de propriété exclusive de Tecnosystemi SpA.  
Tecnosystemi SpA se réserve le droit d'apporter toute les modifications nécessaires, sans préavis et pour des exigences techniques ou commerciales.