

ROSY PRO

Le radiateur ventilé décoratif

CE GARANTIE
EUROPÉENNE



Caractéristiques:

ROSY PRO est le radiateur de Cordivari Design à haut rendement, conçu pour le chauffage avec des systèmes de pompe à chaleur ou à basse température. Le radiateur utilise un système de ventilation avec un moteur inverter brushless DC qui garantit confort et rendements élevés.

Matériels:

Acier au carbone vernis.

Fixation:

Supports fournis avec vis et chevilles adaptées pour murs en maçonnerie ou en brique pleine. Pour une installation correcte, se référer toujours aux instructions de montage.

Emballage:

Le radiateur est emballé dans une boîte en carton recyclable.

Traitement de surface:

Peinture époxy-polyester écologique selon DIN 55900-1,-2.

Teintes:

Couleur standard Blanc RAL 9016-R02. Pour la gamme complète des couleurs voir Nuancier.

Électronique de régulation

Électronique de régulation autonome pour la gestion et le contrôle du radiateur.

Ventilateur DC Brushless en basse tension 24 Vdc.

Adaptateur AC/DC 220V - 24 Vdc 30 W IP20 prise type C avec longueur de câble de connexion entre l'adaptateur AC/DC et le radiateur de 1400 mm.

Indice de protection du radiateur: IP 24.

Classe d'isolation: Classe II.

Modalités de fonctionnement du CONTRÔLE INTELLIGENT

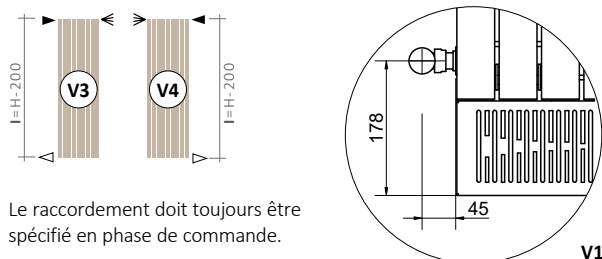
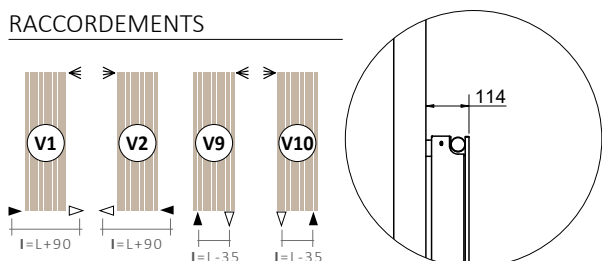
- Modalité Auto: la vitesse du ventilateur est réglée automatiquement en fonction de la température de départ lue par la sonde positionnée sur le radiateur. L'algorithme choisira d'éteindre, de moduler ou de pousser le ventilateur à la vitesse maximale. Il est toujours possible de visualiser sur l'écran l'état courant de fonctionnement du radiateur.

- Modalité Manuel: l'utilisateur peut sélectionner jusqu'à 4 vitesses de ventilation indépendamment des valeurs de température de départ via les touches de fonction. L'écran affiche en permanence l'état de fonctionnement courant du radiateur.

ROSY PRO

Le radiateur ventilé décoratif

RACCORDEMENTS

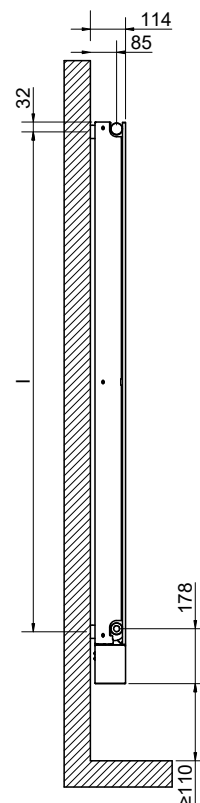
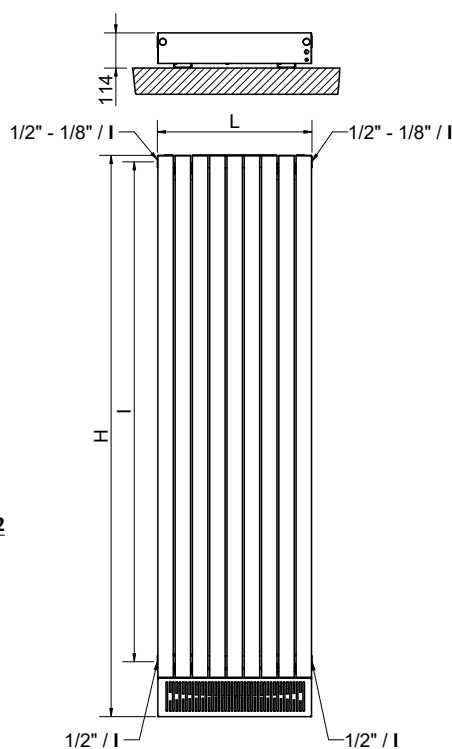
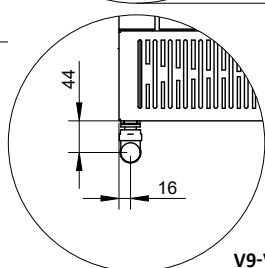


Le raccordement doit toujours être spécifié en phase de commande.

LÉGENDE:

▶ Entrée ▷ Sortie ◀ Purgeur

I Entraxe L Largeur



ROSY PRO

Hauteur	Largeur	Entraxe (V3-V4)	Code BLANC	Poids à vide	Capacité
H [mm]	L [mm]	I [mm]	RAL 9016-R02	[kg]	[lt]
1220	389	1020	3610456101277	34,2	7,3
	445		3610456101278	38,5	8,4
	501		3610456101279	43,5	9,5
1420	389	1220	3610456101280	39,3	8,5
	445		3610456101281	44,4	9,9
	501		3610456101282	50,1	11,2
1620	389	1420	3610456101283	44,2	9,8
	445		3610456101284	50,3	11,3
	501		3610456101285	56,8	12,8
1820	389	1620	3610456101286	49,5	11
	445		3610456101287	56,2	12,7
	501		3610456101288	63,5	14,5
2020	389	1820	3610456101289	54,5	12,3
	445		3610456101290	62,1	14,2
	501		3610456101291	70,2	16,1

Les codes reportés dans le tableau se réfèrent aux modèles de couleur BLANC RAL 9016-R02.

MODÈLE		Puissance thermique à $\Delta T = 30^{\circ}C$					Puissance thermique à $\Delta T = 50^{\circ}C$				
Hauteur	Largeur	Fan OFF	Fan V min	Fan V med	Fan V max	Fan V boost	Fan OFF	Fan V min	Fan V med	Fan V max	Fan V boost
H [mm]	L [mm]	[W]	[W]	[W]	[W]	[W]	[W]	[W]	[W]	[W]	[W]
1220	389	440,9	539,7	575,3	604,0	636,3	860,5	997,4	1074,0	1137,6	1208,2
	445	510,5	624,9	666,2	699,4	736,7	996,4	1154,8	1243,5	1317,3	1399,0
	501	580,1	710,1	757,0	794,7	837,2	1132,3	1312,3	1413,1	1496,9	1589,7
1420	389	509,5	640,9	677,6	713,7	744,5	994,0	1171,9	1255,4	1332,9	1403,5
	445	590,0	742,0	784,6	826,3	862,1	1150,9	1356,9	1453,6	1543,3	1625,1
	501	670,4	843,2	891,6	939,0	979,7	1307,8	1541,9	1651,8	1753,8	1846,7
1620	389	593,0	838,3	932,0	1014,2	1155,8	1150,0	1503,0	1671,0	1818,4	2072,3
	445	663,0	956,6	1069,0	1168,2	1339,9	1285,0	1701,8	1901,8	2078,3	2383,7
	501	752,0	1047,1	1177,0	1292,3	1493,0	1459,0	1863,5	2094,8	2299,9	2657,1
1820	389	655,0	897,7	999,7	1089,5	1244,3	1271,0	1613,5	1796,9	1958,3	2236,6
	445	744,0	1034,2	1152,3	1256,2	1435,5	1444,0	1852,7	2064,2	2250,3	2571,6
	501	840,0	1208,6	1366,2	1506,6	1752,7	1639,0	2129,6	2407,3	2654,9	3088,4
2020	389	708,0	1042,2	1139,3	1268,1	1417,8	1380,0	1890,1	2066,3	2299,9	2571,4
	445	820,0	1233,9	1342,3	1485,4	1650,6	1598,0	2216,0	2410,8	2667,6	2964,4
	501	903,0	1368,0	1504,6	1687,0	1900,5	1763,0	2449,4	2694,0	3020,5	3403,0