



- **Performance élevée**
- **Temps de réactivité très rapide**
- **Ultra-silencieux**
- **Flexibilité dans l'installation**
- **Options d'installation flexibles**

Description

Ventilo-convecteur hydraulique donnant la possibilité à ses utilisateurs d'utiliser les fonctions à la fois de chauffage et refroidissement à partir du même appareil, en étant couplé à un équipement basse température (pompe à chaleur réversible ou source d'eau froide séparée).

Ultra-silencieux et au design contemporain, l'iVector S2 peut produire de la chaleur comme de la fraîcheur, avec un excellent rendement et temps de réactivité.

Un module de commande électronique intégré vous permet de régler facilement les paramètres du système afin de fournir les conditions de confort optimales souhaitées.

Multitude de possibilité d'installation : en applique ou en insertion, mural ou au plafond.

Nombreuses applications, en neuf comme en rénovation.

Uniquement en couleur blanc (RAL9016).

Domaine d'application

L'unité iVector S2 est adaptée aux solutions de chauffage et de Rafraîchissement Murales ou plafond et Murales ou plafond.

Des accessoires pour L'installation murale ou plafond sont disponibles ainsi que des Capot d'habillage pour différents modes d'installation. 0

Critères de sélection

Pour choisir la bonne taille, veuillez utiliser notre sélecteur en ligne sur www.purmo.se/tools/fanconvectors ou utiliser notre brochure pour une sélection rapide.

Instructions de base pour l'utilisateur

Pour une installation facile, utilisez l'affichage sur l'unité ou la télécommande. Pour retirer la trappe du filtre, tirez doucement la trappe vers le haut, retirez le filtre et nettoyez-le avec de l'eau tiède. L'unité régule la température ambiante avec une télécommande intégrée ou murale. Elle offre des ajustements automatiques de la vitesse du ventilateur en fonction de la température détectée, et divers modes programmables comme Auto, Silencieux, Nuit et Vitesse maximale.

Spécifications du Texte de Prescription

L'iVector S2 est disponible avec boîtier (modèle VS) ou sans boîtier (modèle VSI), en 5 longueurs différentes. Les modèles VS peuvent être montés verticalement sur le mur ou horizontalement au plafond, avec des options de Régulations intégrées ou de téléRégulations. Toutes les unités sont disponibles en options 2 ou 4 Tuyeaux et sont livrées avec des vannes préinstallées. Les modèles VSI peuvent être encastrés verticalement ou horizontalement avec des options de télécommande murale. Cette unité est idéale pour les installations murales, encastrées et au plafond, offrant chauffage et Rafraîchissement avec une réponse rapide grâce à son faible contenu en eau et son ventilateur haute capacité. Elle est compatible avec GTB via contrôle 0-10V

Garantie

Spécification

Caractéristique	Unité	Valeur
Etim Class		EC011034 - Convecteur soufflant
Type de montage		Montage mural, Pose murale en saillie
Avec batteries séparées		No
Émission de chaleur 20 ° C - 75/65 élevée	watt (W)	0.71, 1.44, 2.04, 2.21, 2.9, 3.28, 4.71, 6.62, 8.42, 9.54
Emission de chaleur 20 ° C - 75/65 moyenne	watt (W)	0.62, 1.24, 1.51, 1.74, 2.54, 2.73, 3.28, 4.79, 5.81, 6.33
Emission de chaleur 20 ° C - 75/65 faible	watt (W)	0.38, 0.81, 1.28, 1.76, 1.85, 1.87, 2.68, 3.29, 3.34
Émission de chaleur 20 ° C 90/70 haut	watt (W)	0.66, 1.61, 2.2, 2.64, 3.26, 3.75, 5.62, 7.96, 10.11, 11.46
Émission de chaleur 20 ° C 90/70 milieu	watt (W)	0.63, 1.39, 1.87, 1.92, 2.85, 3.13, 3.94, 5.78, 7, 7.63
Émission de chaleur 20 ° C 90/70 bas	watt (W)	0.44, 0.93, 1.03, 1.14, 1.71, 1.97, 2.23, 3.26, 3.99, 5.27
Puissance frigorifique 25 ° C 6/12, sensiblement élevée	watt (W)	0.46, 0.71, 0.83, 1.56, 1.62, 2.03, 2.27, 2.32, 2.65, 2.95
Puissance frigorifique 25 ° C 6/12, sensiblement moyenne	watt (W)	0.37, 0.63, 0.74, 1.04, 1.35, 1.62, 1.64, 1.72, 1.87, 1.92
Puissance frigorifique 25 ° C 6/12, sensiblement basse	watt (W)	0.25, 0.39, 0.55, 0.63, 0.87, 0.92, 0.94, 1.05, 1.16, 1.29
Puissance frigorifique 25 ° C 7/12, sensiblement élevée	watt (W)	0.46, 0.74, 0.93, 1.59, 1.69, 2.01, 2.23, 2.29, 2.6, 2.94
Puissance frigorifique 25 ° C 7/12, sensiblement moyenne	watt (W)	0.36, 0.59, 0.71, 0.99, 1.33, 1.64, 1.67, 1.82, 1.86, 2.01
Puissance frigorifique 25 ° C 7/12, sensiblement basse	watt (W)	0.23, 0.34, 0.52, 0.57, 0.9, 0.95, 1, 1.11, 1.12, 1.4
Puissance frigorifique selon EN 16430 26 ° C - 17/19 perçue élevée	watt (W)	0.24, 0.37, 0.49, 0.73, 0.84, 0.95, 1, 1.1, 1.23, 1.36
Puissance frigorifique selon EN 16430 26 ° C - 17/19 perçue moyenne	watt (W)	0.18, 0.26, 0.41, 0.54, 0.61, 0.73, 0.78, 0.85, 0.9, 0.94
Puissance frigorifique selon EN 16430 26 ° C - 17/19 perçue basse	watt (W)	0.11, 0.15, 0.27, 0.4, 0.45, 0.49, 0.57, 0.62, 0.66
Humidité de l'air haute	mètre cube par heure (m ³ /h)	132, 146, 260, 294, 370, 438, 476, 542, 567, 663
Humidité de l'air moyenne	mètre cube par heure (m ³ /h)	91, 207, 210, 267, 291, 318, 410, 416, 479
Humidité de l'air basse	mètre cube par heure (m ³ /h)	46, 49, 124, 194, 247, 262, 302, 364
Niveau de pression acoustique haut	décibel (A) (dB(A))	51, 53, 54, 55, 57
Niveau de pression acoustique milieu	décibel (A) (dB(A))	44, 45, 46, 47, 48

Caractéristique	Unité	Valeur
Niveau de pression acoustique bas	décibel (A) (dB(A))	33, 35, 36, 37
Avec élément chauffant électrique		No
Couleur		Blanc
Numéro RAL		9003
Degré de brillance		Brillant
Diamètre du filetage refroidissement		3/4 pouce (20)
Diamètre du filetage chauffage		3/4 pouce (20)
Air sortant face avant		No
Avec raccordement d'air frais		No
Matériau de la grille		Acier inoxydable
Couleur de la grille		Blanc
Numéro RAL de la grille		9003
Avec dispositif d'ajustage incorporé		No
Longueur	millimètre (mm)	525, 725, 735, 825, 925, 935, 1125, 1135, 1325, 1335, 1535
Avec jambes		No
Avec bac d'écoulement		No
Tension de raccordement	volt (V)	230
Fréquence		50 Hz
Largeur	millimètre (mm)	525, 725, 735, 925, 935, 1125, 1135, 1325, 1335, 1535
Hauteur	millimètre (mm)	576, 595, 636, 639, 836
Profondeur	millimètre (mm)	126, 131
Profondeur d'encastrement réglable		No
Profondeur d'encastrement min	millimètre (mm)	- 126
Grille avec protection des surfaces		Autre, Laqué

Ressources

Description du Document	Type de Document	Link
	Brochure Technique	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_73fb3e6f-c990-4cbd-96ef-d2466c0aba2a
Fiche tehcnique iVector S2	Brochure Technique	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_e7d09ea9-073e-4bf6-a5d4-a1c7fc7a5a22
	Catalogue produit	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_8962b493-306e-4305-b527-7212d95d87d3
	Catalogue produit	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_218cdb9a-137d-4be5-8e9b-d2e40f404178

Articles

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
IVEC207	FHJA0580742A3R10	
	FHJA0580742A3R30	
	FHJA0580742A3R40	
	FHJA0580742A3R50	
IVEC207PCB	FHJA0580742P3R30	
IVEC20710V	FHJA0580742P3R40	
IVEC209	FHJA0580942A3R10	
	FHJA0580942A3R30	
	FHJA0580942A3R40	
	FHJA0580942A3R50	
IVEC209PCB	FHJA0580942P3R30	
IVEC20910V	FHJA0580942P3R40	
IVEC211	FHJA0581142A3R10	
	FHJA0581142A3R30	
	FHJA0581142A3R40	
	FHJA0581142A3R50	
IVEC211PCB	FHJA0581142P3R30	
IVEC21110V	FHJA0581142P3R40	
IVEC213	FHJA0581342A3R10	
	FHJA0581342A3R30	
	FHJA0581342A3R40	
	FHJA0581342A3R50	
IVEC213PCB	FHJA0581342P3R30	
IVEC21310V	FHJA0581342P3R40	
IVEC215	FHJA0581542A3R10	

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
	FHJA0581542A3R30	
	FHJA0581542A3R40	
	FHJA0581542A3R50	
IVEC215PCB	FHJA0581542P3R30	
IVEC21510V	FHJA0581542P3R40	
IVEC407	FHJA0640744A3R10	
	FHJA0640744A3R30	
	FHJA0640744A3R40	
	FHJA0640744A3R50	
IVEC407PCB	FHJA0640744P3R30	
IVEC40710V	FHJA0640744P3R40	
IVEC409	FHJA0640944A3R10	
	FHJA0640944A3R30	
	FHJA0640944A3R40	
	FHJA0640944A3R50	
IVEC409PCB	FHJA0640944P3R30	
IVEC40910V	FHJA0640944P3R40	
IVEC411	FHJA0641144A3R10	
	FHJA0641144A3R30	
	FHJA0641144A3R40	
	FHJA0641144A3R50	
IVEC411PCB	FHJA0641144P3R30	
IVEC41110V	FHJA0641144P3R40	
IVEC413	FHJA0641344A3R10	
	FHJA0641344A3R30	
	FHJA0641344A3R40	
	FHJA0641344A3R50	
IVEC413PCB	FHJA0641344P3R30	
IVEC41310V	FHJA0641344P3R40	
IVEC415	FHJA0641544A3R10	
	FHJA0641544A3R30	
	FHJA0641544A3R40	
	FHJA0641544A3R50	
IVEC415PCB	FHJA0641544P3R30	
IVEC41510V	FHJA0641544P3R40	
	FHJB0580742A3R30	
	FHJB0580742A3R40	
	FHJB0580742A3R50	
IVSI207PCB	FHJB0580742P3R30	
IVSI20710V	FHJB0580742P3R40	
	FHJB0580942A3R30	

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
	FHJB0580942A3R40	
	FHJB0580942A3R50	
IVSI209PCB	FHJB0580942P3R30	
IVSI20910V	FHJB0580942P3R40	
	FHJB0581142A3R30	
	FHJB0581142A3R40	
	FHJB0581142A3R50	
IVSI211PCB	FHJB0581142P3R30	
IVSI21110V	FHJB0581142P3R40	
	FHJB0581342A3R30	
	FHJB0581342A3R40	
	FHJB0581342A3R50	
IVSI213PCB	FHJB0581342P3R30	
IVSI21310V	FHJB0581342P3R40	
	FHJB0581542A3R30	
	FHJB0581542A3R40	
	FHJB0581542A3R50	
IVSI215PCB	FHJB0581542P3R30	
IVSI21510V	FHJB0581542P3R40	
	FHJB0640744A3R30	
	FHJB0640744A3R40	
	FHJB0640744A3R50	
IVSI407PCB	FHJB0640744P3R30	
IVSI40710V	FHJB0640744P3R40	
	FHJB0640944A3R30	
	FHJB0640944A3R40	
	FHJB0640944A3R50	
IVSI409PCB	FHJB0640944P3R30	
IVSI40910V	FHJB0640944P3R40	
	FHJB0641144A3R30	
	FHJB0641144A3R40	
	FHJB0641144A3R50	
IVSI411PCB	FHJB0641144P3R30	
IVSI41110V	FHJB0641144P3R40	
	FHJB0641344A3R30	
	FHJB0641344A3R40	
	FHJB0641344A3R50	
IVSI413PCB	FHJB0641344P3R30	
IVSI41310V	FHJB0641344P3R40	
	FHJB0641544A3R30	
	FHJB0641544A3R40	

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
	FHJB0641544A3R50	
IVSI415PCB	FHJB0641544P3R30	
IVSI41510V	FHJB0641544P3R40	