

MVS-15

**COMPACT,
ÉCONOME EN ÉNERGIE
ET SILENCIEUX**



Le système de ventilation le plus économique et le plus silencieux pour la rénovation

- ✓ Facile à installer et nécessitant peu d'entretien
- ✓ Débit d'air maximal de 480 m³/h à 200 Pa
- ✓ 28 possibilités de réglage du débit d'air
- ✓ Extension facile avec commandes et capteurs 15RF
- ✓ Raccordement inférieur prévu en Ø 160 ou Ø 125

Informations produit

Orcon MVS-15

Prouvé : le plus silencieux

Le ventilateur domestique MVS-15 est le plus silencieux et le plus économe en énergie dans toutes les vitesses. Ces performances exceptionnelles sont le résultat de développements techniques réfléchis.

L'un des éléments clés est le moteur à courant continu "Greentech Radical", intégré dans un boîtier en EPP. Cette combinaison garantit un fonctionnement extrêmement silencieux. L'étanchéité à l'air et l'isolation acoustique ont également été considérablement améliorées, faisant du MVS-15 le compromis idéal entre silence, consommation d'énergie et confort.

Installation et entretien faciles

L'appareil se monte très facilement grâce aux quatre vis et chevilles fournies. Avec ses quatre raccords, le MVS-15 offre une installation particulièrement flexible.

L'entretien et le nettoyage sont tout aussi simples, grâce à la coque escargot qui peut être retirée facilement à l'aide d'une fermeture à baïonnette.

Plusieurs versions disponibles

De MVS-15 is in meerdere uitvoeringen te verkrijgen randaarde steker, met ingebouwde radiografische ontvanger inclusief vochtsensor en met of zonder afstandsbediening.



- 1 Ventilateur domestique MVS-15RH avec capteur d'humidité (RH) intégré
- 2 Télécommande 15RF
- 3 Silencieux acoustiques
- 4 Système de distribution d'air
- 5 Traversée de toit avec raccordement étanche à l'air inclus

Informations produit

Orcon MVS-15

Guide de sélection



Type	MVS-15R	MVS-15RHB
Référence	100064586200	100064586300
Label énergétique	E*	D*
Ecodesign 2018 plug & play	Non	Oui
Débit d'air max. à 200 Pa	480 ³ /h	
Modèle de fiche	Prise de terre	Prise de terre
Fonction minuterie	En option	✓
Commande sans fil	En option	✓
Contrôle de l'humidité	-	✓
Contrôle CO ₂	En option	En option
Accessoires		
Télécommande 15RF	En option	✓
Capteur de CO ₂ pour pièces 15RF	En option	En option
Capteur de commande CO ₂ 15RF	En option	En option
Capteur de commande CO ₂ encastrable 15RF	En option	En option
Capteur mural CO ₂ filaire	-	-
Commutateur à 3 vitesses CV-3	-	-
Ventilateur d'extraction MKL-100/125	En option	En option

Accessoires



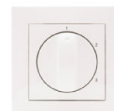
Capteur de CO₂ pour pièces 15RF



Capteur de commande CO₂ 15RF



Capteur de commande CO₂ encastrable 15RF



Commutateur à 3 vitesses CV-3



Ventilateur d'extraction MKL-100/125

Informations produit

Données techniques

Mode	Courbe	Débit d'air	Hauteur de refoulement externe	Puissance absorbée	Courant absorbé	Cos ϕ	Puissance acoustique côté aspiration	Puissance acoustique de l'appareil
	Réglage	Qv	Pf	Pe	In		LwA	LwA
	Numéro	m³/h	Pa	Watt	A	Cos ϕ	dB(A)	dB(A)
Absent	0	38	4	2	0,05	0,24	24	28
Bas	1a	45	5	2	0,05	0,25	24	28
Bas	2a	78	12	3	0,05	0,27	27	29
Moyen	3a	150	46	7	0,09	0,34	41	37
Moyen	4a	171	62	9	0,12	0,36	44	39
Moyen	5a	216	100	15	0,18	0,39	49	43
Moyen	6a	222	101	16	0,18	0,39	49	43
Moyen	7a	245	123	20	0,22	0,41	53	46
Moyen	8a	270	150	27	0,28	0,43	55	49
Moyen	9a	293	176	32	0,33	0,43	57	51
Moyen	10a	295	178	33	0,33	0,44	57	51
Haut	11a	245	123	20	0,22	0,41	53	46
Haut	12a	312	198	38	0,37	0,44	60	53
Haut	13a	318	208	10	0,39	0,45	63	53
Haut	14a	342	241	50	0,47	0,46	64	55

Informations produit

Orcon MVS-15

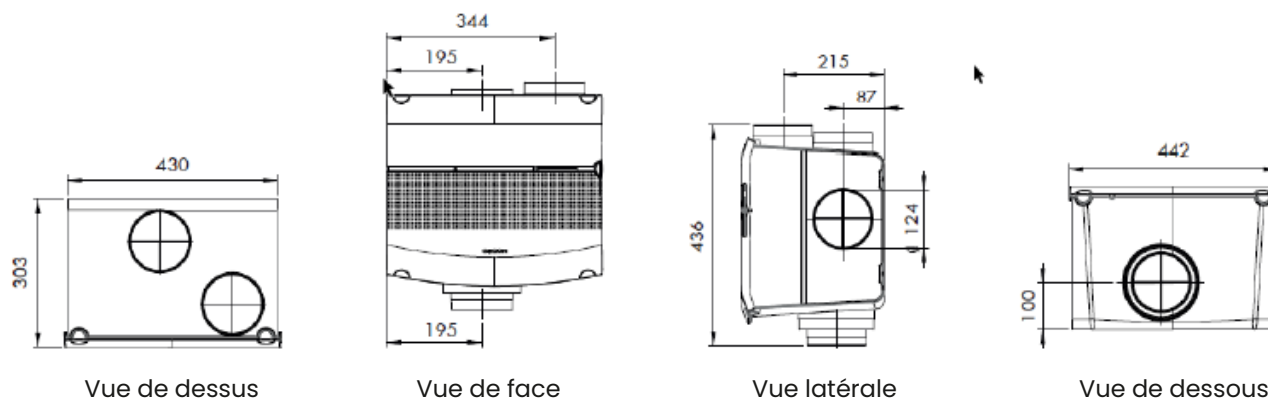
Données de conception pour une faible résistance des conduits

Mode	Corube	Débit d'air	Hauteur de refoulement externe	Puissance absorbée	Courant absorbé	Cos ϕ	Puissance acoustique côté aspiration	Puissance acoustique de l'appareil
	Réglage	Qv	Pf	Pe	In		LwA	LwA
	Numéro	m³/h	Pa	Watt	A	Cos ϕ	dB(A)	dB(A)
Moyen	3a	105	70	7	0,09	0,34	40	38
Moyen	4a	106	100	9	0,11	0,35	43	38
Moyen	5a	217	100	16	0,18	0,39	49	44
Moyen	8a	315	100	26	0,29	0,42	57	52
Haut	10a	359	100	33	0,34	0,43	60	54

Données de conception pour une forte résistance des conduits

Mode	Corube	Débit d'air	Hauteur de refoulement externe	Puissance absorbée	Courant absorbé	Cos ϕ	Puissance acoustique côté aspiration	Puissance acoustique de l'appareil
	Réglage	Qv	Pf	Pe	In		LwA	LwA
	Numéro	m³/h	Pa	Watt	A	Cos ϕ	dB(A)	dB(A)
Moyen	5a	148	150	15	0,17	0,39	48	43
Moyen	8a	272	150	27	0,28	0,42	56	50
Moyen	10a	319	150	33	0,33	0,43	59	52
Haut	13a	361	150	40	0,40	0,44	63	54

dimensions



Raccords de canalisation

