

POMPE À CHALEUR AIR/AIR RÉVERSIBLE

VITOClima 200-S



Le réchauffement climatique bouleverse les habitudes en termes de confort, notamment sur la période estivale. Pour répondre à ces besoins nouveaux, Viessmann lance sa gamme de pompes à chaleur air/air : Vitoclima.

Haute performance saisonnière.
Le confort en toute saison.

Efficacité maximale

Grâce au gaz réfrigérant R32, la nouvelle gamme de pompes à chaleur air/air Viessmann combine d'excellentes performances en matière d'efficacité et de silence, avec un design élégant. Vitoclima 200-S présente de nombreux avantages pour la protection de l'environnement en termes de réduction de CO₂ et du point de vue de l'énergie. L'efficacité des appareils atteint des performances en rafraîchissement SEER* jusqu'à 7,0 et en chauffage SCOP** jusqu'à 4,0 (A++ / A+). Cela garantit des économies tout au long de l'année.

Gestion à distance

Le Wi-Fi de série dans la gamme Vitoclima 200-S Confort (en option pour la gamme 200-S Eco) permet la gestion à distance de la pompe à chaleur air/air. Il est possible de définir les créneaux horaires pour la climatisation et la température de confort souhaitée. Le fonctionnement Wi-Fi vous permet d'utiliser votre smartphone pour régler votre confort aussi bien chez vous qu'à l'extérieur de l'habitation.

Flux 3D

Grâce au balayage des volets d'air horizontaux et verticaux vous bénéficiez d'un brassage d'air homogène dans toute la pièce où est installé Vitoclima 200-S (confort).

*SEER : Seasonal Energy Efficiency Ratio (ratio de performance énergétique saisonnière en mode froid)

**SCOP : coefficient de performance saisonnier du système en mode chaud

Mode Nuit

Pour un confort maximal et des économies d'énergie, le mode Nuit permet le maintien de la température de consigne pendant la première heure afin de garantir une parfaite qualité d'endormissement. Ensuite, la régulation autorise une température de consigne augmentée (ou réduite en mode chauffage) d'un degré durant l'heure suivante et de 2 degrés après 2 heures afin de garantir des économies d'énergie.

Fonction « I feel »

La télécommande de réglage permet de servir de sonde d'ambiance grâce à la fonction « I feel ». Dans ce mode la télécommande envoie les informations de température en continu à l'unité intérieure pour ajuster sa puissance.

Mode de fonctionnement silencieux « Quiet »

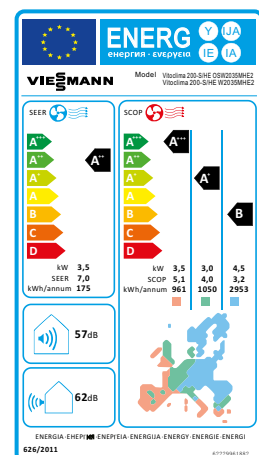
Vitoclima 200-S dispose d'un mode de fonctionnement silencieux qui peut être activé afin de favoriser un faible débit d'air. Dans ce mode, les plus petites vitesses sont sélectionnées rendant l'appareil presque inaudible.



Fluide écologique R32



Wi-Fi
Gestion à distance de la pompe à chaleur air/air (en option pour la gamme Eco)



Étiquette énergétique modèle 3,5 kW

Points forts du produit



- + Vitoclima 200-S vous procure un confort de vie bénéfique grâce à une température stable toute l'année.
- + Flux d'air 3D grâce aux volets d'oscillation horizontaux et verticaux pour une température homogène dans toute la pièce.
- + Pompe à chaleur air/air performante également en mode chaud grâce à un algorithme de dégivrage intelligent de la batterie extérieure permettant de ne réaliser le dégivrage que lorsque c'est nécessaire.
- + Consommation électrique minimale en mode veille.
- + Télécommande avec fonction « I feel » permettant une température confortable dans la pièce.
- + Fonction de nettoyage automatique : lorsque l'appareil est éteint, le ventilateur transversal souffle de l'air à l'intérieur de l'unité intérieure pour la garder sèche et propre.
- + Couvercle amovible et nettoiable.
- + Filtre lavable.
- + Fonction Turbo pour atteindre la température de consigne plus rapidement.
- + Mode Vacances permettant de conserver le logement à une température minimale pendant les périodes inoccupées.
- + Module de contrôle à distance Wi-Fi avec périphérique intelligent (en option pour la gamme Eco).

Viessmann Belgium s.p.r.l.
Hermesstraat 14
1930 Zaventem (Nossegem)
Tél. : 0800/999 40
E-mail : info@viessmann.be
www.viessmann.be

Viessmann Luxembourg
35, rue J.F. Kennedy
L - 7327 Steinsel
Tél. : +352 26 33 62 01
E-mail : info@viessmann.lu
www.viessmann.lu

DONNÉES TECHNIQUES
VITOClima 200-S



Modèle	Eco		Eco	
	Z019930	Z019931	Z019932	Z019933
Puissance frigorifique nominale	2,5	3,2	4,6	6,2
Alimentation	PH+N, 220-240 V, 50HZ	PH+N, 220-240 V, 50HZ	PH+N, 220-240 V, 50HZ	PH+N, 220-240 V, 50HZ
Puissance frigorifique nominale	2,5	3,2	4,6	6,2
Consommation électrique nominale en mode refroidissement	0,79	1	1,43	2
Puissance calorifique nominale	2,5	3,3	5	6,2
Consommation électrique nominale en mode chauffage	0,65	1	1,38	1,9
Puissance frigorifique mini maxi	0,5 - 3,5	0,6 - 3,6	0,65 - 5,2	1,75 - 6,3
Puissance calorifique mini maxi	0,5 - 3,5	0,6 - 3,8	0,7 - 5,3	1,75 - 6,75
EER	3,2	3,2	3,2	3,1
COP	3,8	3,3	3,6	3,3
SEER	6,1	6,1	6,1	6,5
SCOP	4	4	4	4
Classe d'efficacité énergétique SEER/SCOP	A**/A*	A**/A*	A**/A*	A**/A*
Débit d'air	550 à 300	550 à 290	850 à 520	850 à 520
Puissance acoustique (max -min)	54 - 40	55 - 41	58 - 45	59 - 46
Dimensions de l'unité intérieure	773X250X185	773X250X190	970X300X225	970X300X225
Dimensions de l'unité extérieure	776X540X320	842X596X320	842X596X320	955X700X396
Longueur maxi des liaisons	15	20	20	25
Dénivelé maximum	10	10	10	10
Liaisons frigorifiques	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	5/8 - 1/4

Modèle	Confort		Confort		Confort	
	Ensemble Unité intérieure Unité extérieure	Z019934	Z019935	Z019936	Z019937	
Puissance frigorifique nominale	kW	2,6	3,5	5,2	7	
Alimentation	V- Hz	1PE, 220-240 V, 50Hz	1PE, 220-240 V, 50Hz	1PE, 220-240 V, 50Hz	1PE, 220-240 V, 50Hz	
Puissance frigorifique nominale	kW	2,6	3,5	5,2	7	
Consommation électrique nominale en mode refroidissement	kW	0,82	1,1	1,5	1,9	
Puissance calorifique nominale	kW	2,8	3,7	5,3	7,3	
Consommation électrique nominale en mode chauffage	kW	0,75	0,99	1,41	1,9	
Puissance frigorifique mini maxi	kW	0,45 - 3,23	0,6 - 4	1,26 - 6,6	2 - 8,2	
Puissance calorifique mini maxi	kW	0,45 - 4,1	0,6 - 5,13	1,12 - 6,8	2 - 8,5	
EER		3,29	3,23	3,4	3,68	
COP		3,71	3,71	3,76	3,90	
SEER		6,8	7	7	6,5	
SCOP		4	4	4	4	
Classe d'efficacité énergétique SEER/SCOP		A**/A*	A**/A+	A**/A*	A**/A*	
Débit d'air	m³/H	560 à 290	680 à 390	800 à 470	1250 à 750	
Puissance acoustique (max -min)	dB(A)	55 - 35	57 - 38	59 - 45	63 - 48	
Dimensions de l'unité intérieure	L x H x P (mm)	790x275x200	845x289x209	970x300x224	1078x325x246	
Dimensions de l'unité extérieure	L x H x P (mm)	776x540x320	848x596x320	963x700x396	963x700x396	
Longueur maxi des liaisons	Longueur (m)	15	20	25	25	
Dénivelé maximum	Hauteur (m)	10	10	10	10	
Liaisons frigorifiques	pouces	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	1/2 - 1/4	5/8 - 1/4	

9451 585 - 2 BeFr 09/2020