

VITOVENT 300-W
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
 Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
 Ventilation

DE	Produkt	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325	Produkt	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) & SEV-Klasse				Jährlicher Stromverbrauch (JSV)		
Durchschnittliches Klima				Durchschnittliches Klima		
	Handsteuerung			Handsteuerung		
	Zeitsteuerung		A	Zeitsteuerung		215 kWh/(100 m²a)
	Zentrale Bedarfssteuerung		A+	Zentrale Bedarfssteuerung		181 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf		A+	Steuerung nach örtlichem Bedarf		124 kWh/(100 m²a)
Kaltes Klima				Kaltes Klima		
	Handsteuerung			Handsteuerung		
	Zeitsteuerung		-80 kWh/(m²a)	Zeitsteuerung		752 kWh/(100 m²a)
	Zentrale Bedarfssteuerung		-82 kWh/(m²a)	Zentrale Bedarfssteuerung		718 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf		-84 kWh/(m²a)	Steuerung nach örtlichem Bedarf		661 kWh/(100 m²a)
Warmes Klima				Warmes Klima		
	Handsteuerung			Handsteuerung		
	Zeitsteuerung		-17 kWh/(m²a)	Zeitsteuerung		170 kWh/(100 m²a)
	Zentrale Bedarfssteuerung		-18 kWh/(m²a)	Zentrale Bedarfssteuerung		136 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf		-19 kWh/(m²a)	Steuerung nach örtlichem Bedarf		79 kWh/(100 m²a)
Allgemeine Typologie				Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH)		
Motor und Antrieb				regelbare Drehzahl		
Wärmerückgewinnungssystem				rekuperativ		
Temperaturänderungsgrad der WRG				0.91		
Höchster Luftvolumenstrom				325 m³/h		
Effektive Eingangsleistung bei höchstem Luftvolumenstrom				145 W		
Schalleistungspegel L_{WA}				41 dB(A)		
Bezugs-Luftvolumenstrom				0.063 m³/s		
Bezugsdruckdifferenz				50 Pa		
Spezifische Eingangsleistung (SEL)				0.15 W/m³/h		
Steuerungsfaktor				Steuerung nach örtlichem Bedarf		
	Handsteuerung			Warmes Klima		
	Zeitsteuerung		0.95	Handsteuerung		
	Zentrale Bedarfssteuerung		0.85	Zeitsteuerung		2093 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf		0.65	Zentrale Bedarfssteuerung		2106 kWh/(100 m²a)
	Maximale innere Leckluftquote		2.85 %	Steuerung nach örtlichem Bedarf		2132 kWh/(100 m²a)
	Maximale externe Leckluftquote		2.85 %			
	Übertragung					
	externe Leckluftquote					
	Mischquote					
Lage und Beschreibung der Filterwarnung:						
An der Bedieneinheit des Lüftungsgeräts wird eine visuelle Warnmeldung mit dem Hinweis "FIL" oder "Filterwechsel" ausgegeben.						
Ein regelmäßiger Filterwechsel ist wichtig für die Langlebigkeit und Hygiene Ihrer Lüftungsanlage.						
Hinweis (Außenluft-/Abluftgitter)						
Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung				www.viessmann.de/vitovent-erp		
Druckschwankungsempfindlichkeit						
Luftdichtheit zwischen innen und außen						



UK	Product	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325	Product	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325
Specific energy consumption (SEC) & SEC class				Annual power consumption (APC)		
Average climate				Average climate		
	Manual control	Ⓜ		Manual control	Ⓜ	
	Time control	Ⓢ	A	Time control	Ⓢ	215 kWh/(100 m²a)
	Central demand control	Ⓢ	A+	Central demand control	Ⓢ	181 kWh/(100 m²a)
	Control according to local demand	ⓈⓈ	A+	Control according to local demand	ⓈⓈ	124 kWh/(100 m²a)
Cold climate				Cold climate		
	Manual control	Ⓜ		Manual control	Ⓜ	
	Time control	Ⓢ	-80 kWh/(m²a)	Time control	Ⓢ	752 kWh/(100 m²a)
	Central demand control	Ⓢ	-82 kWh/(m²a)	Central demand control	Ⓢ	718 kWh/(100 m²a)
	Control according to local demand	ⓈⓈ	-84 kWh/(m²a)	Control according to local demand	ⓈⓈ	661 kWh/(100 m²a)
Warm climate				Warm climate		
	Manual control	Ⓜ		Manual control	Ⓜ	
	Time control	Ⓢ	-17 kWh/(m²a)	Time control	Ⓢ	170 kWh/(100 m²a)
	Central demand control	Ⓢ	-18 kWh/(m²a)	Central demand control	Ⓢ	136 kWh/(100 m²a)
	Control according to local demand	ⓈⓈ	-19 kWh/(m²a)	Control according to local demand	ⓈⓈ	79 kWh/(100 m²a)
General typology			bidirectional ventilation unit	Annual heating energy saving (AHES)		
Motor and drive			variable speed	Average climate		
Heat recovery system			recuperative	Manual control		
Rate of temperature change for HR			0.91	Time control		
Maximum air flow rate			325 m³/h	Central demand control		
Effective power input at maximum air flow rate			145 W	Control according to local demand		
Sound power level L _{WA}			41 dB(A)	Cold climate		
Reference air flow rate			0.063 m³/s	Manual control		
Reference pressure differential			50 Pa	Time control		
Specific power input (SPI)			0.15 W/m³/h	Central demand control		
Control factor				Control according to local demand		
	Manual control	Ⓜ		Warm climate		
	Time control	Ⓢ	0.95	Manual control		
	Central demand control	Ⓢ	0.85	Time control		
	Control according to local demand	ⓈⓈ	0.65	Central demand control		
Maximum internal leakage air rate			2.85 %	Control according to local demand		
Maximum external leakage air rate			2.85 %			
Transfer						
External leakage air rate						
Mixing rate						
Location and description of filter warning: On the programming unit of the ventilation unit, a warning message is shown with the indication "FIL" or "filter change". A regular filter change is important for ensuring the hygiene and long service life of your ventilation system.						
Note (outdoor air/extract air grille)						
Instructions on pre-installation/dismantling			www.viessmann.de/vitovent-erp			
Sensitivity to pressure variation						
Air tightness between indoors and outdoors						

AT	Produkt	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325	Produkt	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) & SEV-Klasse				Jährlicher Stromverbrauch (JSV)		
Durchschnittliches Klima				Durchschnittliches Klima		
	Handsteuerung			Handsteuerung		
	Zeitsteuerung		A	Zeitsteuerung		215 kWh/(100 m²a)
	Zentrale Bedarfssteuerung		A+	Zentrale Bedarfssteuerung		181 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf		A+	Steuerung nach örtlichem Bedarf		124 kWh/(100 m²a)
Kaltes Klima				Kaltes Klima		
	Handsteuerung			Handsteuerung		
	Zeitsteuerung		-80 kWh/(m²a)	Zeitsteuerung		752 kWh/(100 m²a)
	Zentrale Bedarfssteuerung		-82 kWh/(m²a)	Zentrale Bedarfssteuerung		718 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf		-84 kWh/(m²a)	Steuerung nach örtlichem Bedarf		661 kWh/(100 m²a)
Warmes Klima				Warmes Klima		
	Handsteuerung			Handsteuerung		
	Zeitsteuerung		-17 kWh/(m²a)	Zeitsteuerung		170 kWh/(100 m²a)
	Zentrale Bedarfssteuerung		-18 kWh/(m²a)	Zentrale Bedarfssteuerung		136 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf		-19 kWh/(m²a)	Steuerung nach örtlichem Bedarf		79 kWh/(100 m²a)
Allgemeine Typologie				Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH)		
Motor und Antrieb				Durchschnittliches Klima		
Wärmerückgewinnungssystem				recuperative		
Temperaturänderungsgrad der WRG				0.91		
Höchster Luftvolumenstrom				325 m³/h		
Effektive Eingangsleistung bei höchstem Luftvolumenstrom				145 W		
Schalleistungspegel L_{WA}				41 dB(A)		
Bezugs-Luftvolumenstrom				0.063 m³/s		
Bezugsdruckdifferenz				50 Pa		
Spezifische Eingangsleistung (SEL)				0.15 W/m³/h		
Steuerungsfaktor				Kaltes Klima		
	Handsteuerung			Handsteuerung		
	Zeitsteuerung		0.95	Zeitsteuerung		9054 kWh/(100 m²a)
	Zentrale Bedarfssteuerung		0.85	Zentrale Bedarfssteuerung		9110 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf		0.65	Steuerung nach örtlichem Bedarf		9222 kWh/(100 m²a)
Maximale innere Leckluftquote				Warmes Klima		
Maximale externe Leckluftquote				2.85 %		
Übertragung				Handsteuerung		
externe Leckluftquote				2.85 %		
Mischquote				Handsteuerung		
Lage und Beschreibung der Filterwarnung:				Zeitsteuerung		
An der Bedieneinheit des Lüftungsgeräts wird eine visuelle Warnmeldung mit dem Hinweis "FIL" oder "Filterwechsel" ausgegeben.				2093 kWh/(100 m²a)		
Ein regelmäßiger Filterwechsel ist wichtig für die Langlebigkeit und Hygiene Ihrer Lüftungsanlage.				2106 kWh/(100 m²a)		
Hinweis (Außenluft-/Abluftgitter)				Steuerung nach örtlichem Bedarf		
Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung				2132 kWh/(100 m²a)		
Druckschwankungsempfindlichkeit				www.viessmann.de/vitovent-erp		
Luftdichtheit zwischen innen und außen						

VITOVENT 300-W
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
 Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
 Ventilation

BE FR	Produit	Symbole	VITOVENT 300-W H32S C325	Produit	Symbole	VITOVENT 300-W H32S C325
Consommation d'énergie spécifique (SEC) & classe de SEC				Consommation d'électricité annuelle (CEA)		
Climat moyen				Climat moyen		
	Commande manuelle			Commande manuelle		
	Commande temporisée		A	Commande temporisée		215 kWh/(100 m²a)
	Commande centralisée en fonction des besoins		A+	Commande centralisée en fonction des besoins		181 kWh/(100 m²a)
	Commande selon les besoins locaux		A+	Commande selon les besoins locaux		124 kWh/(100 m²a)
Climat froid				Climat froid		
	Commande manuelle			Commande manuelle		
	Commande temporisée		-80 kWh/(m²a)	Commande temporisée		752 kWh/(100 m²a)
	Commande centralisée en fonction des besoins		-82 kWh/(m²a)	Commande centralisée en fonction des besoins		718 kWh/(100 m²a)
	Commande selon les besoins locaux		-84 kWh/(m²a)	Commande selon les besoins locaux		661 kWh/(100 m²a)
Climat chaud				Climat chaud		
	Commande manuelle			Commande manuelle		
	Commande temporisée		-17 kWh/(m²a)	Commande temporisée		170 kWh/(100 m²a)
	Commande centralisée en fonction des besoins		-18 kWh/(m²a)	Commande centralisée en fonction des besoins		136 kWh/(100 m²a)
	Commande selon les besoins locaux		-19 kWh/(m²a)	Commande selon les besoins locaux		79 kWh/(100 m²a)
Typologie générale			bidirectional ventilation unit	Economie annuelle de chauffage (EAC)		
Moteur et entraînement			variable speed	Climat moyen		
Systèmes de récupération de chaleur			recuperative	Commande manuelle		
Degré de changement de température de la récupération de chaleur			0.91	Commande temporisée		4628 kWh/(100 m²a)
Débit volumique maximal de l'air			325 m³/h	Commande centralisée en fonction des besoins		4657 kWh/(100 m²a)
Puissance absorbée effective au débit volumique maximal de l'air			145 W	Commande selon les besoins locaux		4714 kWh/(100 m²a)
Niveau de puissance acoustique L _{WA}			41 dB(A)	Climat froid		
Débit volumique de l'air de référence			0.063 m³/s	Commande manuelle		
Différentiel de pression de référence			50 Pa	Commande temporisée		9054 kWh/(100 m²a)
Puissance absorbée spécifique (SPI)			0.15 W/m³/h	Commande centralisée en fonction des besoins		9110 kWh/(100 m²a)
Facteur de commande				Commande selon les besoins locaux		9222 kWh/(100 m²a)
	Commande manuelle			Climat chaud		
	Commande temporisée		0.95	Commande manuelle		
	Commande centralisée en fonction des besoins		0.85	Commande temporisée		2093 kWh/(100 m²a)
	Commande selon les besoins locaux		0.65	Commande centralisée en fonction des besoins		2106 kWh/(100 m²a)
Taux maximal de fuites internes			2.85 %	Commande selon les besoins locaux		2132 kWh/(100 m²a)
Taux maximal de fuites externes			2.85 %			
Transmission						
Taux de fuites externes						
Taux mixte						
Position et description de l'avertissement de filtre:						
Un avertissement visuel avec la mention "FIL" ou "Changement de filtre" est émis sur le module de commande de l'appareil de ventilation.						
Un changement de filtre régulier est essentiel pour garantir l'hygiène et une longue durée de vie de votre installation de ventilation.						
Remarque (grille air extérieur/ air évacué)						
Remarques relatives au prémontage/démontage			www.viessmann.de/vitovent-erp			
Sensibilité aux variations de pression						
Étanchéité à l'air entre l'intérieur et l'extérieur						

VITOVENT 300-W
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
 Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
 Ventilation

BE NL	Product	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325	Product	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325
Specifiek energieverbruik (SEC) & SEC klassen				Jaarlijks elektriciteitsverbruik (AEC - annual electricity consumption)		
Gematigd klimaat				Gematigd klimaat		
	Manuele regeling			Manuele regeling		
	Klokregeling		A	Klokregeling		215 kWh/(100 m²a)
	Centrale behoeftegestuurde regeling		A+	Centrale behoeftegestuurde regeling		181 kWh/(100 m²a)
	Plaatselijke behoeftegestuurde regeling		A+	Plaatselijke behoeftegestuurde regeling		124 kWh/(100 m²a)
Koud klimaat				Koud klimaat		
	Manuele regeling			Manuele regeling		
	Klokregeling		-80 kWh/(m²a)	Klokregeling		752 kWh/(100 m²a)
	Centrale behoeftegestuurde regeling		-82 kWh/(m²a)	Centrale behoeftegestuurde regeling		718 kWh/(100 m²a)
	Plaatselijke behoeftegestuurde regeling		-84 kWh/(m²a)	Plaatselijke behoeftegestuurde regeling		661 kWh/(100 m²a)
Warm klimaat				Warm klimaat		
	Manuele regeling			Manuele regeling		
	Klokregeling		-17 kWh/(m²a)	Klokregeling		170 kWh/(100 m²a)
	Centrale behoeftegestuurde regeling		-18 kWh/(m²a)	Centrale behoeftegestuurde regeling		136 kWh/(100 m²a)
	Plaatselijke behoeftegestuurde regeling		-19 kWh/(m²a)	Plaatselijke behoeftegestuurde regeling		79 kWh/(100 m²a)
Algemene typologie			bidirectional ventilation unit	Jaarlijks bespaarde verwarming (AHS - annual heating saved)		
Motor en aandrijving			variable speed	Gematigd klimaat		
Warmterugwinningssysteem			recuperative	Manuele regeling		
Thermisch rendement van een residentieel HRS			0.91	Klokregeling		
Maximaal debiet			325 m³/h	Centrale behoeftegestuurde regeling		
Werkelijk ingangsvermogen bij maximaal debiet			145 W	Plaatselijke behoeftegestuurde regeling		
Geluidsvermogensniveau L_{WA}			41 dB(A)	Koud klimaat		
Referentiedebiet			0.063 m³/s	Manuele regeling		
Referentiedrukverschil			50 Pa	Klokregeling		
Specifiek ingangsvermogen (SPI - specific power input)			0.15 W/m³/h	Centrale behoeftegestuurde regeling		
				Plaatselijke behoeftegestuurde regeling		
Regelingsfactor				Warm klimaat		
	Manuele regeling			Manuele regeling		
	Klokregeling		0.95	Klokregeling		
	Centrale behoeftegestuurde regeling		0.85	Centrale behoeftegestuurde regeling		
	Plaatselijke behoeftegestuurde regeling		0.65	Plaatselijke behoeftegestuurde regeling		
	Maximaal percentage voor interne lekkage		2.85 %			
	Maximaal percentage voor externe lekkage		2.85 %			
Carry over						
Percentage voor externe lekkage						
Mengpercentage						
Plaats en beschrijving van het waarschuwingssignaal wanneer de filter moet worden vervangen:						
Aan de bedieningsunit van de ventilatie-eenheid verschijnt een visueel waarschuwingssignaal met de tekst "FIL" of "Filter vervangen".						
Een geregeld vervangen van de filter is belangrijk voor de duurzaamheid en de hygiëne van uw ventilatie-eenheid.						
Instructie (aanzuig-/afzuigrooster)						
Voormontage-/demontage-instructies			www.viessmann.de/vitovent-erp			
Gevoeligheid voor drukschommelingen						
Luchtdichtheid tussen binnen en buiten						

BG	Продукт	Символ	VITOVENT 300-W H32S C325	Продукт	Символ	VITOVENT 300-W H32S C325
	Специфично енергопотребление (SEC) и класове на специфично енергопотребление (SEC)			Годишна консумация на електроенергия (ГКЕ)		
	Средни климатични условия			Средни климатични условия		
	Ръчен регулатор	Ⓜ		Ръчен регулатор	Ⓜ	
	Регулатор с часовник	Ⓜ	A	Регулатор с часовник	Ⓜ	215 kWh/(100 m²a)
	Централен регулатор съобразно нуждите	Ⓜ	A+	Централен регулатор съобразно нуждите	Ⓜ	181 kWh/(100 m²a)
	Регулатор съобразно местните нужди	Ⓜ	A+	Регулатор съобразно местните нужди	Ⓜ	124 kWh/(100 m²a)
	Студени климатични условия			Студени климатични условия		
	Ръчен регулатор	Ⓜ		Ръчен регулатор	Ⓜ	
	Регулатор с часовник	Ⓜ	-80 kWh/(m²a)	Регулатор с часовник	Ⓜ	752 kWh/(100 m²a)
	Централен регулатор съобразно нуждите	Ⓜ	-82 kWh/(m²a)	Централен регулатор съобразно нуждите	Ⓜ	718 kWh/(100 m²a)
	Регулатор съобразно местните нужди	Ⓜ	-84 kWh/(m²a)	Регулатор съобразно местните нужди	Ⓜ	661 kWh/(100 m²a)
	Топли климатични условия			Топли климатични условия		
	Ръчен регулатор	Ⓜ		Ръчен регулатор	Ⓜ	
	Регулатор с часовник	Ⓜ	-17 kWh/(m²a)	Регулатор с часовник	Ⓜ	170 kWh/(100 m²a)
	Централен регулатор съобразно нуждите	Ⓜ	-18 kWh/(m²a)	Централен регулатор съобразно нуждите	Ⓜ	136 kWh/(100 m²a)
	Регулатор съобразно местните нужди	Ⓜ	-19 kWh/(m²a)	Регулатор съобразно местните нужди	Ⓜ	79 kWh/(100 m²a)
	Общ вид		bidirectional ventilation unit	Годишни спестявания при отопление (ГСО)		
	Двигател и задвижване		variable speed	Средни климатични условия		
	Инсталация за оползотворяване на отпадната топлина		recuperative	Ръчен регулатор	Ⓜ	
	Топлинен КПД на HRS		0.91	Регулатор с часовник	Ⓜ	4628 kWh/(100 m²a)
	Максимален дебит		325 m³/h	Централен регулатор съобразно нуждите	Ⓜ	4657 kWh/(100 m²a)
	Ефективна входяща мощност при максимален дебит		145 W	Регулатор съобразно местните нужди	Ⓜ	4714 kWh/(100 m²a)
	Ниво на звуковата мощност L _{WA}		41 dB(A)	Студени климатични условия		
	Референтен дебит		0.063 m³/s	Ръчен регулатор	Ⓜ	
	Референтна разлика в налягането		50 Pa	Регулатор с часовник	Ⓜ	9054 kWh/(100 m²a)
	Специфична входяща мощност (SPI)		0.15 W/m³/h	Централен регулатор съобразно нуждите	Ⓜ	9110 kWh/(100 m²a)
	Регулаторен коефициент			Регулатор съобразно местните нужди	Ⓜ	9222 kWh/(100 m²a)
	Ръчен регулатор	Ⓜ		Топли климатични условия		
	Регулатор с часовник	Ⓜ	0.95	Ръчен регулатор	Ⓜ	
	Централен регулатор съобразно нуждите	Ⓜ	0.85	Регулатор с часовник	Ⓜ	2093 kWh/(100 m²a)
	Регулатор съобразно местните нужди	Ⓜ	0.65	Централен регулатор съобразно нуждите	Ⓜ	2106 kWh/(100 m²a)
	Максимална степен на вътрешно изпускане		2.85 %	Регулатор съобразно местните нужди	Ⓜ	2132 kWh/(100 m²a)
	Максимална степен на външно изпускане		2.85 %			
	Процент на пренасяне					
	степен на външно изпускане					
	Степен на смесване					
	Положение и описание на предупреждението за филтъра:					
	На модула за управление на вентилационния агрегат се извежда визуално предупредително съобщение с указанието "ФИЛ" или "Смяна на филтъра".					
	Редовната смяна на филтъра е важна за дълговечността и хигиената на Вашата вентилационна инсталация.					
	Указание (решетки за подаване/отвеждане на въздух)					
	Инструкции за предварително сглобяване/разглобяване		www.viessmann.de/vitovent-erp			
	Чувствителност към колебанията на налягането					
	Вътрешно-външна въздухонепроницаемост					

CY	Προϊόν	Σύμβολο	VITOVENT 300-W H32S C325	Προϊόν	Σύμβολο	VITOVENT 300-W H32S C325
Ειδική ενεργειακή κατανάλωση (SEC) & κατηγορία SEC				Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (AEC)		
Μέσο κλίμα				Μέσο κλίμα		
	Χειροκίνητη ρύθμιση	Ⓜ		Χειροκίνητη ρύθμιση	Ⓜ	
	Διεπαφή χρονισμού	Ⓜ	A	Διεπαφή χρονισμού	Ⓜ	215 kWh/(100 m²a)
	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	Ⓜ	A+	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	Ⓜ	181 kWh/(100 m²a)
	Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	Ⓜ	A+	Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	Ⓜ	124 kWh/(100 m²a)
Ψυχρό κλίμα				Ψυχρό κλίμα		
	Χειροκίνητη ρύθμιση	Ⓜ		Χειροκίνητη ρύθμιση	Ⓜ	
	Διεπαφή χρονισμού	Ⓜ	-80 kWh/(m²a)	Διεπαφή χρονισμού	Ⓜ	752 kWh/(100 m²a)
	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	Ⓜ	-82 kWh/(m²a)	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	Ⓜ	718 kWh/(100 m²a)
	Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	Ⓜ	-84 kWh/(m²a)	Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	Ⓜ	661 kWh/(100 m²a)
Ζεστό κλίμα				Ζεστό κλίμα		
	Χειροκίνητη ρύθμιση	Ⓜ		Χειροκίνητη ρύθμιση	Ⓜ	
	Διεπαφή χρονισμού	Ⓜ	-17 kWh/(m²a)	Διεπαφή χρονισμού	Ⓜ	170 kWh/(100 m²a)
	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	Ⓜ	-18 kWh/(m²a)	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	Ⓜ	136 kWh/(100 m²a)
	Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	Ⓜ	-19 kWh/(m²a)	Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	Ⓜ	79 kWh/(100 m²a)
Γενική τυπολογία			bidirectional ventilation unit	Ετήσια εξοικονόμηση θερμότητας (AHS)		
Κινητήρας και μηχανισμός			variable speed	Μέσο κλίμα		
Σύστημα ανάκτησης θερμότητας			recuperative	Χειροκίνητη ρύθμιση		
Θερμική απόδοση της ανάκτησης θερμότητας (HRS)			0.91	Διεπαφή χρονισμού		
Μέγιστη παροχή αέρα			325 m³/h	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης		
Ενεργός ισχύς εισόδου για τη μέγιστη παροχή αέρα			145 W	Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης		
Στάθμη ηχητικής ισχύος L _{WA}			41 dB(A)	Ψυχρό κλίμα		
Τιμή αναφοράς της παροχής αέρα			0.063 m³/s	Χειροκίνητη ρύθμιση		
Διαφορά πίεσης αναφοράς			50 Pa	Διεπαφή χρονισμού		
Ειδική ισχύς εισόδου (SPI)			0.15 W/m³/h	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης		
Συντελεστής ρύθμισης				Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης		
	Χειροκίνητη ρύθμιση	Ⓜ		Ζεστό κλίμα		
	Διεπαφή χρονισμού	Ⓜ	0.95	Χειροκίνητη ρύθμιση		
	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	Ⓜ	0.85	Διεπαφή χρονισμού		
	Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	Ⓜ	0.65	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης		
Μέγιστο ποσοστό εσωτερικής διαρροής			2.85 %	Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης		
Μέγιστο ποσοστό εξωτερικής διαρροής			2.85 %			
Ανακυκλοφορία						
Ποσοστό εξωτερικής διαρροής						
Αναλογία ανάμειξης						
Θέση και περιγραφή της προειδοποίησης φίλτρου:						
Στη μονάδα χειρισμού της συσκευής αερισμού εμφανίζεται μια προειδοποίηση με την επισήμανση "FIL" ή "Αλλαγή φίλτρου".						
Η τακτική αλλαγή φίλτρου είναι σημαντική για τη μακροζωία και την υγιεινή του συστήματος αερισμού.						
Επισήμανση (πλέγμα εξωτερικού αέρα/ αέρα εξόδου)						
Οδηγίες για τη συναρμολόγηση/ αποσυναρμολόγηση			www.viessmann.de/vitovent-erp			
Δεκτικότητα στις διακυμάνσεις πίεσης						
Αεροστεγανότητα εσωτερικού/εξωτερικού χώρου						

VITOVENT 300-W
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
 Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
 Ventilation

DK	Projekt	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325	Projekt	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325	
Specifikt energiforbrug (SEC) & SEC-klasse				Årligt elforbrug (AEC)			
Gennemsnitligt klima				Gennemsnitligt klima			
	Manuel regulering			Manuel regulering			
	Urstyret regulering		A	Urstyret regulering		215 kWh/(100 m²a)	
	Central behovsstyret regulering		A+	Central behovsstyret regulering		181 kWh/(100 m²a)	
	Lokal behovsstyret regulering		A+	Lokal behovsstyret regulering		124 kWh/(100 m²a)	
Koldt klima				Koldt klima			
	Manuel regulering			Manuel regulering			
	Urstyret regulering		-80 kWh/(m²a)	Urstyret regulering		752 kWh/(100 m²a)	
	Central behovsstyret regulering		-82 kWh/(m²a)	Central behovsstyret regulering		718 kWh/(100 m²a)	
	Lokal behovsstyret regulering		-84 kWh/(m²a)	Lokal behovsstyret regulering		661 kWh/(100 m²a)	
Varmt klima				Varmt klima			
	Manuel regulering			Manuel regulering			
	Urstyret regulering		-17 kWh/(m²a)	Urstyret regulering		170 kWh/(100 m²a)	
	Central behovsstyret regulering		-18 kWh/(m²a)	Central behovsstyret regulering		136 kWh/(100 m²a)	
	Lokal behovsstyret regulering		-19 kWh/(m²a)	Lokal behovsstyret regulering		79 kWh/(100 m²a)	
General typologi				Årlig varmebesparelse (AHS)			
Motor og drev				Gennemsnitligt klima			
bidirectional ventilation unit				Manuel regulering			
variable speed				Urstyret regulering		4628 kWh/(100 m²a)	
recuperative				Central behovsstyret regulering		4657 kWh/(100 m²a)	
Temperaturvirkningsgrad WRG				Lokal behovsstyret regulering		4714 kWh/(100 m²a)	
0.91				Koldt klima			
Maksimal volumenstrøm				Manuel regulering			
325 m³/h				Urstyret regulering		9054 kWh/(100 m²a)	
Effektiv effektoptag ved maksimal volumenstrøm				Central behovsstyret regulering		9110 kWh/(100 m²a)	
145 W				Lokal behovsstyret regulering		9222 kWh/(100 m²a)	
Lydtrykkniveau L_{WA}				Varmt klima			
41 dB(A)				Manuel regulering			
Reference volumenstrøm				Urstyret regulering		2093 kWh/(100 m²a)	
0.063 m³/s				Central behovsstyret regulering		2106 kWh/(100 m²a)	
Referencetrykforskel				Lokal behovsstyret regulering		2132 kWh/(100 m²a)	
50 Pa				Styringsfaktor			
Specifik effektoptag (SEL)				Manuel regulering			
0.15 W/m³/h				Urstyret regulering		0.95	
Manuel regulering				Central behovsstyret regulering		0.85	
Urstyret regulering				Lokal behovsstyret regulering		0.65	
Central behovsstyret regulering				Maksimal indvendig lækage		2.85 %	
Lokal behovsstyret regulering				Maksimal ekstern lækage		2.85 %	
Maksimal indvendig lækage				Overførsel			
2.85 %				Ekstern lækage			
Maksimal ekstern lækage				Blandingsforhold			
2.85 %				Placering og beskrivelse af filteradvarsel:			
Overførsel				På ventilationsapparatets betjeningsenhed vises der en visuel advarselmelding med henvisning "FIL" eller "Filterskift".			
Ekstern lækage				Et regelmæssigt filterskift er vigtigt for holdbarheden og hygiejnen af dit ventilationsanlæg.			
Blandingsforhold				Henvielse (udeluft-/udluftningsgitter)			
Placering og beskrivelse af filteradvarsel:				Anvisninger til formontering/demontering			
På ventilationsapparatets betjeningsenhed vises der en visuel advarselmelding med henvisning "FIL" eller "Filterskift".				www.viessmann.de/vitovent-erp			
Et regelmæssigt filterskift er vigtigt for holdbarheden og hygiejnen af dit ventilationsanlæg.				Trykudsvingsfølsomhed			
Henvielse (udeluft-/udluftningsgitter)				Lufttæthed mellem inde og ude			
Anvisninger til formontering/demontering							
Trykudsvingsfølsomhed							
Lufttæthed mellem inde og ude							

VITOVENT 300-W
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
 Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
 Ventilation

EE	Toode	Sümbol	VITOVENT 300-W H32S C325	Toode	Sümbol	VITOVENT 300-W H32S C325
	Erienergiatarve (SEC) ja SEC klassid			Aastane elektrienergiatarve (JSV)		
	Keskmine kliima			Keskmine kliima		
	Käsijuhtimine	Ⓜ		Käsijuhtimine	Ⓜ	
	Ajapõhine juhtimine	Ⓜ	A	Ajapõhine juhtimine	Ⓜ	215 kWh/(100 m²a)
	Keskne nõudluspõhine juhtimine	Ⓜ	A+	Keskne nõudluspõhine juhtimine	Ⓜ	181 kWh/(100 m²a)
	Kohalikust nõudlusest lähtuv juhtimine	Ⓜ	A+	Kohalikust nõudlusest lähtuv juhtimine	Ⓜ	124 kWh/(100 m²a)
	Külm kliima			Külm kliima		
	Käsijuhtimine	Ⓜ		Käsijuhtimine	Ⓜ	
	Ajapõhine juhtimine	Ⓜ	-80 kWh/(m²a)	Ajapõhine juhtimine	Ⓜ	752 kWh/(100 m²a)
	Keskne nõudluspõhine juhtimine	Ⓜ	-82 kWh/(m²a)	Keskne nõudluspõhine juhtimine	Ⓜ	718 kWh/(100 m²a)
	Kohalikust nõudlusest lähtuv juhtimine	Ⓜ	-84 kWh/(m²a)	Kohalikust nõudlusest lähtuv juhtimine	Ⓜ	661 kWh/(100 m²a)
	Soe kliima			Soe kliima		
	Käsijuhtimine	Ⓜ		Käsijuhtimine	Ⓜ	
	Ajapõhine juhtimine	Ⓜ	-17 kWh/(m²a)	Ajapõhine juhtimine	Ⓜ	170 kWh/(100 m²a)
	Keskne vajaduspõhine juhtimine	Ⓜ	-18 kWh/(m²a)	Keskne nõudluspõhine juhtimine	Ⓜ	136 kWh/(100 m²a)
	Kohalikust nõudlusest lähtuv juhtimine	Ⓜ	-19 kWh/(m²a)	Kohalikust nõudlusest lähtuv juhtimine	Ⓜ	79 kWh/(100 m²a)
	Üldine tüpoloogia		bidirectional ventilation unit	Aastas säästetud soojusenergia (JEH)		
	Mootor ja jõuseade		variable speed	Keskmine kliima		
	Soojustagastussüsteem		recuperative	Käsijuhtimine	Ⓜ	
	WRG soojustagastustegur		0.91	Ajapõhine juhtimine	Ⓜ	4628 kWh/(100 m²a)
	Maksimaalne õhuvooluhulk		325 m³/h	Keskne nõudluspõhine juhtimine	Ⓜ	4657 kWh/(100 m²a)
	Efektivne sisendvõimsus maksimaalse õhuvooluhulga puhul		145 W	Kohalikust nõudlusest lähtuv juhtimine	Ⓜ	4714 kWh/(100 m²a)
	Helivõimsustase L _{WA}		41 dB(A)	Külm kliima		
	Baas-õhuvooluhulk		0.063 m³/s	Käsijuhtimine	Ⓜ	
	Baas-diferentsiaalrõhk		50 Pa	Ajapõhine juhtimine	Ⓜ	9054 kWh/(100 m²a)
	Spetsiifiline sisendvõimsus (SEL)		0.15 W/m³/h	Keskne nõudluspõhine juhtimine	Ⓜ	9110 kWh/(100 m²a)
	Juhtimistegur			Kohalikust nõudlusest lähtuv juhtimine	Ⓜ	9222 kWh/(100 m²a)
	Käsijuhtimine	Ⓜ		Soe kliima		
	Ajapõhine juhtimine	Ⓜ	0.95	Käsijuhtimine	Ⓜ	
	Keskne nõudluspõhine juhtimine	Ⓜ	0.85	Ajapõhine juhtimine	Ⓜ	2093 kWh/(100 m²a)
	Kohalikust nõudlusest lähtuv juhtimine	Ⓜ	0.65	Keskne nõudluspõhine juhtimine	Ⓜ	2106 kWh/(100 m²a)
	Maksimaalne sisemine lekkeõhu kvoot		2.85 %	Kohalikust nõudlusest lähtuv juhtimine	Ⓜ	2132 kWh/(100 m²a)
	Maksimaalne väline lekkeõhukvoot		2.85 %			
	Ülekanne					
	väline lekkeõhukvoot					
	Segakvoot					
	Filtri hoiatuse asukoht ja kirjeldus: Ventilatsiooniseadme juhtpuldile ilmub hoiatusteade suunisega "FIL" või "Filtrivahetus". Regulaarselt filtreid vahetades aitab pikendada oma ventilatsiooniseadme kasutusiga ning tagada selle hügieenilisust.					
	Suunis (välisõhu-/heitõhuvõre)					
	Juhised kokkupanekuks/lahtivõtmiseks		www.viessmann.de/vitovent-erp			
	Tundlikkus rõhukõikumiste osas					
	Sisemine ja välimine õhupidavus					

EL	Προϊόν	Σύμβολο	VITOVENT 300-W H32S C325	Προϊόν	Σύμβολο	VITOVENT 300-W H32S C325
Ειδική ενεργειακή κατανάλωση (SEC) & κατηγορία SEC				Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (AEC)		
Μέσο κλίμα				Μέσο κλίμα		
	Χειροκίνητη ρύθμιση	Ⓜ		Χειροκίνητη ρύθμιση	Ⓜ	
	Διεπαφή χρονισμού	Ⓛ	A	Διεπαφή χρονισμού	Ⓛ	215 kWh/(100 m²a)
	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	Ⓢ	A+	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	Ⓢ	181 kWh/(100 m²a)
	Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	ⓈⓈ	A+	Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	ⓈⓈ	124 kWh/(100 m²a)
Ψυχρό κλίμα				Ψυχρό κλίμα		
	Χειροκίνητη ρύθμιση	Ⓜ		Χειροκίνητη ρύθμιση	Ⓜ	
	Διεπαφή χρονισμού	Ⓛ	-80 kWh/(m²a)	Διεπαφή χρονισμού	Ⓛ	752 kWh/(100 m²a)
	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	Ⓢ	-82 kWh/(m²a)	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	Ⓢ	718 kWh/(100 m²a)
	Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	ⓈⓈ	-84 kWh/(m²a)	Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	ⓈⓈ	661 kWh/(100 m²a)
Ζεστό κλίμα				Ζεστό κλίμα		
	Χειροκίνητη ρύθμιση	Ⓜ		Χειροκίνητη ρύθμιση	Ⓜ	
	Διεπαφή χρονισμού	Ⓛ	-17 kWh/(m²a)	Διεπαφή χρονισμού	Ⓛ	170 kWh/(100 m²a)
	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	Ⓢ	-18 kWh/(m²a)	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	Ⓢ	136 kWh/(100 m²a)
	Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	ⓈⓈ	-19 kWh/(m²a)	Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	ⓈⓈ	79 kWh/(100 m²a)
Γενική τυπολογία			bidirectional ventilation unit	Ετήσια εξοικονόμηση θερμότητας (AHS)		
Κινητήρας και μηχανισμός			variable speed	Μέσο κλίμα		
Σύστημα ανάκτησης θερμότητας			recuperative	Χειροκίνητη ρύθμιση	Ⓜ	
Θερμική απόδοση της ανάκτησης θερμότητας (HRS)			0.91	Διεπαφή χρονισμού	Ⓛ	4628 kWh/(100 m²a)
Μέγιστη παροχή αέρα			325 m³/h	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	Ⓢ	4657 kWh/(100 m²a)
Ενεργός ισχύς εισόδου για τη μέγιστη παροχή αέρα			145 W	Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	ⓈⓈ	4714 kWh/(100 m²a)
Στάθμη ηχητικής ισχύος L _{WA}			41 dB(A)	Ψυχρό κλίμα		
Τιμή αναφοράς της παροχής αέρα			0.063 m³/s	Χειροκίνητη ρύθμιση	Ⓜ	
Διαφορά πίεσης αναφοράς			50 Pa	Διεπαφή χρονισμού	Ⓛ	9054 kWh/(100 m²a)
Ειδική ισχύς εισόδου (SPI)			0.15 W/m³/h	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	Ⓢ	9110 kWh/(100 m²a)
Συντελεστής ρύθμισης				Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	ⓈⓈ	9222 kWh/(100 m²a)
	Χειροκίνητη ρύθμιση	Ⓜ		Ζεστό κλίμα		
	Διεπαφή χρονισμού	Ⓛ	0.95	Χειροκίνητη ρύθμιση	Ⓜ	
	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	Ⓢ	0.85	Διεπαφή χρονισμού	Ⓛ	2093 kWh/(100 m²a)
	Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	ⓈⓈ	0.65	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	Ⓢ	2106 kWh/(100 m²a)
Μέγιστο ποσοστό εσωτερικής διαρροής			2.85 %	Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	ⓈⓈ	2132 kWh/(100 m²a)
Μέγιστο ποσοστό εξωτερικής διαρροής			2.85 %			
Ανακυκλοφορία						
Ποσοστό εξωτερικής διαρροής						
Αναλογία ανάμειξης						
Θέση και περιγραφή της προειδοποίησης φίλτρου:						
Στη μονάδα χειρισμού της συσκευής αερισμού εμφανίζεται μια προειδοποίηση με την επισήμανση "FIL" ή "Αλλαγή φίλτρου".						
Η τακτική αλλαγή φίλτρου είναι σημαντική για τη μακροζωία και την υγιεινή του συστήματος αερισμού.						
Επισήμανση (πλέγμα εξωτερικού αέρα/ αέρα εξόδου)						
Οδηγίες για τη συναρμολόγηση/ αποσυναρμολόγηση			www.viessmann.de/vitovent-erp			
Δεκτικότητα στις διακυμάνσεις πίεσης						
Αεροστεγανότητα εσωτερικού/εξωτερικού χώρου						

VITOVENT 300-W

Produkttdatenblatt Energieeffizienzklasse
Product datasheet, energy efficiency category

Lüftung
Ventilation

FI	Tuote	Symboli	VITOVENT 300-W H32S C325	Tuote	Symboli	VITOVENT 300-W H32S C325
	Ominaisenergiankulutuksella (SEC) ja SEC luokka			Vuotuinen sähkönkulutus (AEC)		
	Keskiarvoilmasto			Keskiarvoilmasto		
	Käsiohjaus	Ⓜ		Käsiohjaus	Ⓜ	
	Aikaohjaus	Ⓜ	A	Aikaohjaus	Ⓜ	215 kWh/(100 m²a)
	Keskitetty tarveohjaus	Ⓜ	A+	Keskitetty tarveohjaus	Ⓜ	181 kWh/(100 m²a)
	Ohjaus paikallisen tarpeen mukaan	Ⓜ	A+	Ohjaus paikallisen tarpeen mukaan	Ⓜ	124 kWh/(100 m²a)
	Kylmä ilmasto			Kylmä ilmasto		
	Käsiohjaus	Ⓜ		Käsiohjaus	Ⓜ	
	Aikaohjaus	Ⓜ	-80 kWh/(m²a)	Aikaohjaus	Ⓜ	752 kWh/(100 m²a)
	Keskitetty tarveohjaus	Ⓜ	-82 kWh/(m²a)	Keskitetty tarveohjaus	Ⓜ	718 kWh/(100 m²a)
	Ohjaus paikallisen tarpeen mukaan	Ⓜ	-84 kWh/(m²a)	Ohjaus paikallisen tarpeen mukaan	Ⓜ	661 kWh/(100 m²a)
	Lämmin ilmasto			Lämmin ilmasto		
	Käsiohjaus	Ⓜ		Käsiohjaus	Ⓜ	
	Aikaohjaus	Ⓜ	-17 kWh/(m²a)	Aikaohjaus	Ⓜ	170 kWh/(100 m²a)
	Keskitetty tarveohjaus	Ⓜ	-18 kWh/(m²a)	Keskitetty tarveohjaus	Ⓜ	136 kWh/(100 m²a)
	Ohjaus paikallisen tarpeen mukaan	Ⓜ	-19 kWh/(m²a)	Ohjaus paikallisen tarpeen mukaan	Ⓜ	79 kWh/(100 m²a)
	Yleinen typologia		bidirectional ventilation unit	Vuotuinen lämmityssäästö (AHS)		
	Moottori ja käyttölaite		variable speed	Keskiarvoilmasto		
	Lämmön talteenottojärjestelmä		recuperative	Käsiohjaus	Ⓜ	
	Lämmön talteenoton lämpötilan muutosaste		0.91	Aikaohjaus	Ⓜ	4628 kWh/(100 m²a)
	Suurin ilmatilavuusvirta		325 m³/h	Keskitetty tarveohjaus	Ⓜ	4657 kWh/(100 m²a)
	Tosiasiallinen sisäänmenoteho suurimmalla ilmatilavuusvirralla		145 W	Ohjaus paikallisen tarpeen mukaan	Ⓜ	4714 kWh/(100 m²a)
	Äänitehotaso L _{WA}		41 dB(A)	Kylmä ilmasto		
	Viiteilmatilavuusvirta		0.063 m³/s	Käsiohjaus	Ⓜ	
	Viitepaine-ero		50 Pa	Aikaohjaus	Ⓜ	9054 kWh/(100 m²a)
	Määritetty sisäänmenoteho (SEL)		0.15 W/m³/h	Keskitetty tarveohjaus	Ⓜ	9110 kWh/(100 m²a)
	Ohjauskerroin			Ohjaus paikallisen tarpeen mukaan	Ⓜ	9222 kWh/(100 m²a)
	Käsiohjaus	Ⓜ		Lämmin ilmasto		
	Aikaohjaus	Ⓜ	0.95	Käsiohjaus	Ⓜ	
	Keskitetty tarveohjaus	Ⓜ	0.85	Aikaohjaus	Ⓜ	2093 kWh/(100 m²a)
	Ohjaus paikallisen tarpeen mukaan	Ⓜ	0.65	Keskitetty tarveohjaus	Ⓜ	2106 kWh/(100 m²a)
	Maksimaalinen sisäinen vuotoilmamäärä		2.85 %	Ohjaus paikallisen tarpeen mukaan	Ⓜ	2132 kWh/(100 m²a)
	Maksimaalinen ulkoinen vuotoilmamäärä		2.85 %			
	Siirto					
	Ulkoinen vuotoilmamäärä					
	Sekamäärä					
	Suodatinvaroituksen sijainti ja kuvaus: Ilmastointilaitteen käyttöyksikössä esitetään näytössä varoitusilmoitus, jossa on ohje "FIL" tai "Suodatinvaihto". Säännöllinen suodatinvaihto on tärkeää ilmanvaihtolaitteiston pitkäikäisyydelle ja hygienialle.					
	Ohje (ulkoilma-/poistoilmaristikko)					
	Ohjeet esiasennukseen/osiin purkamiseen		www.viessmann.de/vitovent-erp			
	Painevaihteluherkkyys					
	Ilmatiheys sisä- ja ulkopuolen välillä					

VITOVENT 300-W
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse

Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
Ventilation

FR	Produit	Symbole	VITOVENT 300-W H32S C325	Produit	Symbole	VITOVENT 300-W H32S C325	
Consommation d'énergie spécifique (SEC) & classe de SEC				Consommation d'électricité annuelle (CEA)			
Climat moyen				Climat moyen			
	Régulation manuelle				Régulation manuelle		
	Régulation par horloge		A	-42 kWh/(m²a)	Régulation par horloge		
	Régulation modulée centrale		A+	-43 kWh/(m²a)	Régulation modulée centrale		
	Régulation modulée locale		A+	-45 kWh/(m²a)	Régulation modulée locale		
	215 kWh/(100 m²a)					215 kWh/(100 m²a)	
	181 kWh/(100 m²a)					181 kWh/(100 m²a)	
	124 kWh/(100 m²a)					124 kWh/(100 m²a)	
Climat froid				Climat froid			
	Régulation manuelle				Régulation manuelle		
	Régulation par horloge		-80 kWh/(m²a)		Régulation par horloge		
	Régulation modulée centrale		-82 kWh/(m²a)		Régulation modulée centrale		
	Régulation modulée locale		-84 kWh/(m²a)		Régulation modulée locale		
	752 kWh/(100 m²a)					752 kWh/(100 m²a)	
	718 kWh/(100 m²a)					718 kWh/(100 m²a)	
	661 kWh/(100 m²a)					661 kWh/(100 m²a)	
Climat chaud				Climat chaud			
	Régulation manuelle				Régulation manuelle		
	Régulation par horloge		-17 kWh/(m²a)		Régulation par horloge		
	Régulation modulée centrale		-18 kWh/(m²a)		Régulation modulée centrale		
	Régulation modulée locale		-19 kWh/(m²a)		Régulation modulée locale		
	170 kWh/(100 m²a)					170 kWh/(100 m²a)	
	136 kWh/(100 m²a)					136 kWh/(100 m²a)	
	79 kWh/(100 m²a)					79 kWh/(100 m²a)	
Typologie générale				Économie annuelle de chauffage (EAC)			
bidirectional ventilation unit				Climat moyen			
Moteur et motorisation				variable speed			
Système de récupération de chaleur				recuperative			
Rendement thermique de la récupération de chaleur				0.91			
Débit maximal				325 m³/h			
Puissance absorbée effective au débit maximal				145 W			
Niveau de puissance acoustique L_{WA}				41 dB(A)			
Débit de référence				0.063 m³/s			
Différence de pression de référence				50 Pa			
Puissance absorbée spécifique (SPI)				0.15 W/m³/h			
Facteur de régulation				Climat froid			
	Régulation manuelle				Régulation manuelle		
	Régulation par horloge		0.95		Régulation par horloge		
	Régulation modulée centrale		0.85		Régulation modulée centrale		
	Régulation modulée locale		0.65		Régulation modulée locale		
	9054 kWh/(100 m²a)					9054 kWh/(100 m²a)	
	9110 kWh/(100 m²a)					9110 kWh/(100 m²a)	
	9222 kWh/(100 m²a)					9222 kWh/(100 m²a)	
Climat chaud				Climat chaud			
	Régulation manuelle				Régulation manuelle		
	Régulation par horloge		2093 kWh/(100 m²a)		Régulation par horloge		
	Régulation modulée centrale		2106 kWh/(100 m²a)		Régulation modulée centrale		
	Régulation modulée locale		2132 kWh/(100 m²a)		Régulation modulée locale		
	2093 kWh/(100 m²a)					2093 kWh/(100 m²a)	
	2106 kWh/(100 m²a)					2106 kWh/(100 m²a)	
	2132 kWh/(100 m²a)					2132 kWh/(100 m²a)	
Taux de fuite interne maximal				2.85 %			
Taux de fuite externe maximal				2.85 %			
Recirculation							
Taux de fuite externe							
Taux de mélange							
Position et description de l'alarme des filtres:							
Une alarme visuelle avec l'indication "FIL" ou "Remplacement des filtres" est émise sur le module de commande de l'unité de ventilation.							
Il est important de remplacer régulièrement les filtres pour garantir la durabilité et l'hygiène de votre installation de ventilation.							
Remarque (grilles d'insufflation/extraction d'air)							
Instructions de préassemblage/démontage				www.viessmann.de/vitovent-erp			
Sensibilité aux variations de pression							
Étanchéité à l'air intérieur/extérieur							

VITOVENT 300-W
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
 Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
 Ventilation

HR	Proizvod	Simbol	VITOVENT 300-W H32S C325	Proizvod	Simbol	VITOVENT 300-W H32S C325
Specifična potrošnja energije (SEC) i razredi SEC-a				Godišnja potrošnja električne energije (AEC)		
Prosječna klima				Prosječna klima		
	Ručno upravljanje			Ručno upravljanje		
	Vremensko upravljanje		A	Vremensko upravljanje		215 kWh/(100 m²a)
	Centralno upravljanje prema potražnji		A+	Centralno upravljanje prema potražnji		181 kWh/(100 m²a)
	Upravljanje prema lokalnoj potražnji		A+	Upravljanje prema lokalnoj potražnji		124 kWh/(100 m²a)
Hladna klima				Hladna klima		
	Ručno upravljanje			Ručno upravljanje		
	Vremensko upravljanje		-80 kWh/(m²a)	Vremensko upravljanje		752 kWh/(100 m²a)
	Centralno upravljanje prema potražnji		-82 kWh/(m²a)	Centralno upravljanje prema potražnji		718 kWh/(100 m²a)
	Upravljanje prema lokalnoj potražnji		-84 kWh/(m²a)	Upravljanje prema lokalnoj potražnji		661 kWh/(100 m²a)
Topla klima				Topla klima		
	Ručno upravljanje			Ručno upravljanje		
	Vremensko upravljanje		-17 kWh/(m²a)	Vremensko upravljanje		170 kWh/(100 m²a)
	Centralno upravljanje prema potražnji		-18 kWh/(m²a)	Centralno upravljanje prema potražnji		136 kWh/(100 m²a)
	Upravljanje prema lokalnoj potražnji		-19 kWh/(m²a)	Upravljanje prema lokalnoj potražnji		79 kWh/(100 m²a)
Opća tipologija				Godišnja ušteda energije za grijanje (AHS)		
Motor i pogon				Prosječna klima		
Sustavi za iskorištavanje otpadne topline				recuperative		
Stupanj promjene temperature stupnja iskorištavanja otpadne topline (WRG)				0.91		
Najveći volumni protok zraka				325 m³/h		
Efektivni ulazni učin pri najvećem volumnom protoku zraka				145 W		
Razina zvučne snage L_{WA}				41 dB(A)		
Referentni volumni protok zraka				0.063 m³/s		
Referentna razlika tlaka				50 Pa		
Specifična ulazna snaga (SPI)				0.15 W/m³/h		
Faktor upravljanja				Hladna klima		
	Ručno upravljanje			Ručno upravljanje		
	Vremensko upravljanje		0.95	Vremensko upravljanje		9054 kWh/(100 m²a)
	Centralno upravljanje prema potražnji		0.85	Centralno upravljanje prema potražnji		9110 kWh/(100 m²a)
	Upravljanje prema lokalnoj potražnji		0.65	Upravljanje prema lokalnoj potražnji		9222 kWh/(100 m²a)
Deklarirana količina maksimalnog unutarnjeg propuštanja zraka				2.85 %		
Deklarirana količina maksimalnog vanjskog propuštanja zraka				2.85 %		
Prenošenje				Topla klima		
Vanjska deklarirana količina propuštanja zraka				2.85 %		
Stopa miješanja				2.85 %		
Položaj i opis upozorenja za zamjenu filtra:				2.85 %		
Na opslužnoj jedinici uređaja za ventilaciju izdaje se vizualno upozorenje s uputom "FIL" ili "Zamjena filtra".						
Redovita zamjena filtra važna je za dugovječnost i higijenu ventilacijske instalacije.						
Uputa (rešetka vanjskog zraka / rešetka odvodnog zraka)						
Upute za predmontažu / rastavljanje				www.viessmann.de/vitovent-erp		
Osjetljivost na kolebanja tlaka						
Nepropusnost između unutra i vani						

VITOVENT 300-W
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
 Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
 Ventilation

HU	Termék	Szimbólum	VITOVENT 300-W H32S C325	Termék	Szimbólum	VITOVENT 300-W H32S C325
Fajlagos energiafogyasztás (SEC) és fajlagos energiafogyasztási osztályok				Éves villamosenergia-fogyasztás (AEC)		
Átlagos éghajlat				Átlagos éghajlat		
	Kézi szabályzó			Kézi szabályzó		
	Időprogram-szabályzó		A	Időprogram-szabályzó		215 kWh/(100 m²a)
	Központi igényfüggő szabályzó		A+	Központi igényfüggő szabályzó		181 kWh/(100 m²a)
	Helyi igényfüggő szabályzó		A+	Helyi igényfüggő szabályzó		124 kWh/(100 m²a)
Hideg éghajlat				Hideg éghajlat		
	Kézi szabályzó			Kézi szabályzó		
	Időprogram-szabályzó		-80 kWh/(m²a)	Időprogram-szabályzó		752 kWh/(100 m²a)
	Központi igényfüggő szabályzó		-82 kWh/(m²a)	Központi igényfüggő szabályzó		718 kWh/(100 m²a)
	Helyi igényfüggő szabályzó		-84 kWh/(m²a)	Helyi igényfüggő szabályzó		661 kWh/(100 m²a)
Meleg éghajlat				Meleg éghajlat		
	Kézi szabályzó			Kézi szabályzó		
	Időprogram-szabályzó		-17 kWh/(m²a)	Időprogram-szabályzó		170 kWh/(100 m²a)
	Központi igényfüggő szabályzó		-18 kWh/(m²a)	Központi igényfüggő szabályzó		136 kWh/(100 m²a)
	Helyi igényfüggő szabályzó		-19 kWh/(m²a)	Helyi igényfüggő szabályzó		79 kWh/(100 m²a)
Általános típusmeghatározás				Éves fűtési megtakarítás (AHS)		
Motor és meghajtó				bidirectional ventilation unit		
Hővisszanyerő rendszer				variable speed recuperative		
A hővisszanyerés hatékonysága				0.91		
Maximális légtömegáram				325 m³/h		
Tényleges felvett teljesítmény maximális légtömegáram mellett				145 W		
Hangteljesítményszint L_{WA}				41 dB(A)		
Referencia-légáram				0.063 m³/s		
Referencia-nyomáskülönbség				50 Pa		
Fajlagos felvett teljesítmény, (SPI)				0.15 W/m³/h		
Szabályozási tényező				Hideg éghajlat		
	Kézi szabályzó			Kézi szabályzó		
	Időprogram-szabályzó		0.95	Időprogram-szabályzó		9054 kWh/(100 m²a)
	Központi igényfüggő szabályzó		0.85	Központi igényfüggő szabályzó		9110 kWh/(100 m²a)
	Helyi igényfüggő szabályzó		0.65	Helyi igényfüggő szabályzó		9222 kWh/(100 m²a)
Maximális belső szivárgás aránya				Meleg éghajlat		
Maximális külső szivárgás aránya				2.85 %		
Közvetítés				2.85 %		
külső szivárgás aránya						
Keveredési arány						
A szűrőkre vonatkozó vizuális figyelmeztetés elhelyezkedése és jellemzői: A szellőztetőberendezés kezelőegységén vizuális figyelmeztető üzenet jelenik meg: "FIL" vagy "Szűrőcsere". A rendszeres szűrőcsere fontos szellőztetőberendezése hosszú élettartama és higiéniája érdekében.						
Fontos tudnivaló (befűvő-/elszívórács)						
Elő- és szétszerelési útmutató				www.viessmann.de/vitovent-erp		
Nyomásváltozás-érzékenység						
Beltéri/kültéri légtömörtség						

VITOVENT 300-W
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
 Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
 Ventilation

IE	Product	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325	Product	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325
Specific energy consumption (SEC) & SEC class				Annual power consumption (APC)		
Average climate				Average climate		
	Manual control			Manual control		
	Time control		A	Time control		215 kWh/(100 m²a)
	Central demand control		A+	Central demand control		181 kWh/(100 m²a)
	Control according to local demand		A+	Control according to local demand		124 kWh/(100 m²a)
Cold climate				Cold climate		
	Manual control			Manual control		
	Time control		-80 kWh/(m²a)	Time control		752 kWh/(100 m²a)
	Central demand control		-82 kWh/(m²a)	Central demand control		718 kWh/(100 m²a)
	Control according to local demand		-84 kWh/(m²a)	Control according to local demand		661 kWh/(100 m²a)
Warm climate				Warm climate		
	Manual control			Manual control		
	Time control		-17 kWh/(m²a)	Time control		170 kWh/(100 m²a)
	Central demand control		-18 kWh/(m²a)	Central demand control		136 kWh/(100 m²a)
	Control according to local demand		-19 kWh/(m²a)	Control according to local demand		79 kWh/(100 m²a)
General typology			bidirectional ventilation unit	Annual heating energy saving (AHES)		
Motor and drive			variable speed	Average climate		
Heat recovery system			recuperative	Manual control		
Rate of temperature change for HR			0.91	Time control		
Maximum air flow rate			325 m³/h	Central demand control		
Effective power input at maximum air flow rate			145 W	Control according to local demand		
Sound power level L _{WA}			41 dB(A)	Cold climate		
Reference air flow rate			0.063 m³/s	Manual control		
Reference pressure differential			50 Pa	Time control		
Specific power input (SPI)			0.15 W/m³/h	Central demand control		
Control factor				Control according to local demand		
	Manual control			Warm climate		
	Time control		0.95	Manual control		
	Central demand control		0.85	Time control		
	Control according to local demand		0.65	Central demand control		
Maximum internal leakage air rate			2.85 %	Control according to local demand		
Maximum external leakage air rate			2.85 %			
Transfer						
External leakage air rate						
Mixing rate						
Location and description of filter warning:						
On the programming unit of the ventilation unit, a warning message is shown with the indication "FIL" or "filter change".						
A regular filter change is important for ensuring the hygiene and long service life of your ventilation system.						
Note (outdoor air/extract air grille)						
Instructions on pre-installation/dismantling			www.viessmann.de/vitovent-erp			
Sensitivity to pressure variation						
Air tightness between indoors and outdoors						

VITOVENT 300-W
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
 Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
 Ventilation

IT	Prodotto	Simbolo	VITOVENT 300-W H32S C325	Prodotto	Simbolo	VITOVENT 300-W H32S C325
Consumo specifico di energia (SEC) & rispettiva classe SEC				Consumo elettrico annuo (AEC)		
Clima temperato				Clima temperato		
	Controllo manuale			Controllo manuale		
	Temporizzatore		A	Temporizzatore		215 kWh/(100 m²a)
	Controllo ambientale centralizzato		A+	Controllo ambientale centralizzato		181 kWh/(100 m²a)
	Controllo ambientale locale		A+	Controllo ambientale locale		124 kWh/(100 m²a)
Clima freddo				Clima freddo		
	Controllo manuale			Controllo manuale		
	Temporizzatore		-80 kWh/(m²a)	Temporizzatore		752 kWh/(100 m²a)
	Controllo ambientale centralizzato		-82 kWh/(m²a)	Controllo ambientale centralizzato		718 kWh/(100 m²a)
	Controllo ambientale locale		-84 kWh/(m²a)	Controllo ambientale locale		661 kWh/(100 m²a)
Clima caldo				Clima caldo		
	Controllo manuale			Controllo manuale		
	Temporizzatore		-17 kWh/(m²a)	Temporizzatore		170 kWh/(100 m²a)
	Controllo ambientale centralizzato		-18 kWh/(m²a)	Controllo ambientale centralizzato		136 kWh/(100 m²a)
	Controllo ambientale locale		-19 kWh/(m²a)	Controllo ambientale locale		79 kWh/(100 m²a)
Tipologia generale			bidirectional ventilation unit	Risparmio di riscaldamento annuo (AHS)		
Motore e azionamento			variable speed	Clima temperato		
Sistema di recupero termico			recuperative	Controllo manuale		
Efficienza termica del recupero di calore			0.91	Temporizzatore		4628 kWh/(100 m²a)
Portata massima			325 m³/h	Controllo ambientale centralizzato		4657 kWh/(100 m²a)
Potenza assorbita effettiva in caso di portata massima			145 W	Controllo ambientale locale		4714 kWh/(100 m²a)
Livello di potenza sonora L _{WA}			41 dB(A)	Clima freddo		
Portata di riferimento			0.063 m³/s	Controllo manuale		
Differenza di pressione di riferimento			50 Pa	Temporizzatore		9054 kWh/(100 m²a)
Potenza assorbita specifica (SPI)			0.15 W/m³/h	Controllo ambientale centralizzato		9110 kWh/(100 m²a)
				Controllo ambientale locale		9222 kWh/(100 m²a)
Fattore di controllo				Clima caldo		
	Controllo manuale			Controllo manuale		
	Temporizzatore		0.95	Temporizzatore		2093 kWh/(100 m²a)
	Controllo ambientale centralizzato		0.85	Controllo ambientale centralizzato		2106 kWh/(100 m²a)
	Controllo ambientale locale		0.65	Controllo ambientale locale		2132 kWh/(100 m²a)
Massima percentuale di trafilamento aria interno			2.85 %			
Massima percentuale di trafilamento aria esterno			2.85 %			
Trasmissione						
Percentuale di trafilamento aria esterno						
Percentuale di miscela						
Posizione e descrizione dell'indicatore cambio filtro:						
Sull'unità di servizio dell'apparecchio di ventilazione viene emessa una segnalazione visiva con l'avvertenza "FIL" o "Sostituzione filtro".						
La sostituzione filtro periodica è importante per l'igiene e una lunga durata del proprio impianto di ventilazione.						
Avvertenza (griglia aria esterna/aria di ripresa)						
Istruzioni per il premontaggio/smontaggio dei singoli componenti			www.viessmann.de/vitovent-erp			
Sensibilità alle variazioni di pressione						
Ermeticità interno/esterno						

VITOVENT 300-W
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
 Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
 Ventilation

LT	Produktas	Simbolis	VITOVENT 300-W H32S C325	Produktas	Simbolis	VITOVENT 300-W H32S C325
	Savitasis energijos suvartojimas (SEC) ir SEC klasė			Metinis suvartojamos elektros energijos (AEC) kiekis		
	Vidutinis klimatas			Vidutinis klimatas		
	Rankinis valdiklis			Rankinis valdiklis		
	Laikroдинis valdiklis		A	Laikroдинis valdiklis		215 kWh/(100 m²a)
	Centrinis paklausos valdiklis		A+	Centrinis paklausos valdiklis		181 kWh/(100 m²a)
	Vietinis paklausos valdiklis		A+	Vietinis paklausos valdiklis		124 kWh/(100 m²a)
	Šaltas klimatas			Šaltas klimatas		
	Rankinis valdiklis			Rankinis valdiklis		
	Laikroдинis valdiklis		-80 kWh/(m²a)	Laikroдинis valdiklis		752 kWh/(100 m²a)
	Centrinis paklausos valdiklis		-82 kWh/(m²a)	Centrinis paklausos valdiklis		718 kWh/(100 m²a)
	Vietinis paklausos valdiklis		-84 kWh/(m²a)	Vietinis paklausos valdiklis		661 kWh/(100 m²a)
	Šiltas klimatas			Šiltas klimatas		
	Rankinis valdiklis			Rankinis valdiklis		
	Laikroдинis valdiklis		-17 kWh/(m²a)	Laikroдинis valdiklis		170 kWh/(100 m²a)
	Centrinis paklausos valdiklis		-18 kWh/(m²a)	Centrinis paklausos valdiklis		136 kWh/(100 m²a)
	Vietinis paklausos valdiklis		-19 kWh/(m²a)	Vietinis paklausos valdiklis		79 kWh/(100 m²a)
	Bendroji tipologija		bidirectional ventilation unit	Metinis sutaupytos šildymo energijos kiekis (AHS)		
	Variklis ir pavara		variable speed	Vidutinis klimatas		
	Šilumos rekuperacijos sistema		recuperative	Rankinis valdiklis		
	ŠRL šiluminis naudingumas		0.91	Laikroдинis valdiklis		4628 kWh/(100 m²a)
	Didžiausias oro debitas		325 m³/h	Centrinis paklausos valdiklis		4657 kWh/(100 m²a)
	Faktinė jėgimo galia esant didžiausiam oro debitui		145 W	Vietinis paklausos valdiklis		4714 kWh/(100 m²a)
	Carso galios lygis L _{WA}		41 dB(A)	Šaltas klimatas		
	Atskaitos oro debitas		0.063 m³/s	Rankinis valdiklis		
	Atskaitos slėgio skirtumas		50 Pa	Laikroдинis valdiklis		9054 kWh/(100 m²a)
	Savitoji jėgimo galia (SPI)		0.15 W/m³/h	Centrinis paklausos valdiklis		9110 kWh/(100 m²a)
	Valdiklio faktorius			Vietinis paklausos valdiklis		9222 kWh/(100 m²a)
	Rankinis valdiklis			Šiltas klimatas		
	Laikroдинis valdiklis		0.95	Rankinis valdiklis		
	Centrinis paklausos valdiklis		0.85	Laikroдинis valdiklis		2093 kWh/(100 m²a)
	Vietinis paklausos valdiklis		0.65	Centrinis paklausos valdiklis		2106 kWh/(100 m²a)
	Didžiausias vidinio nuotėkio lygis		2.85 %	Vietinis paklausos valdiklis		2132 kWh/(100 m²a)
	Didžiausias išorinio nuotėkio lygis		2.85 %			
	Perkeltoji dalis					
	Išorinio nuotėkio lygis					
	Maišymosi lygis					
	Įspėjimo dėl filtro keitimo padėtis ir aprašymas: Vėdinimo prietaiso valdymo mazge išvedamas vizualinis įspėjimasis pranešimas su nuoroda „FIL“ arba „Filtrų keitimas“. Reguliariai keisti filtrus svarbu, kad Jūsų vėdinimo sistema veiktų ilgai ir higieniškai.					
	Nuoroda (lauko oro / išmetamojo oro grotelės)					
	Surinkimo / išrinkimo instrukcijos		www.viessmann.de/vitovent-erp			
	Jautrumas slėgio pokyčiams					
	Nelaidumas orui tarp vidaus ir išorės					

VITOVENT 300-W
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
 Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
 Ventilation

LU	Produkt	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325	Produkt	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) & SEV-Klasse				Jährlicher Stromverbrauch (JSV)		
Durchschnittliches Klima				Durchschnittliches Klima		
	Handsteuerung			Handsteuerung		
	Zeitsteuerung		A	Zeitsteuerung		215 kWh/(100 m²a)
	Zentrale Bedarfssteuerung		A+	Zentrale Bedarfssteuerung		181 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf		A+	Steuerung nach örtlichem Bedarf		124 kWh/(100 m²a)
Kaltes Klima				Kaltes Klima		
	Handsteuerung			Handsteuerung		
	Zeitsteuerung		-80 kWh/(m²a)	Zeitsteuerung		752 kWh/(100 m²a)
	Zentrale Bedarfssteuerung		-82 kWh/(m²a)	Zentrale Bedarfssteuerung		718 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf		-84 kWh/(m²a)	Steuerung nach örtlichem Bedarf		661 kWh/(100 m²a)
Warmes Klima				Warmes Klima		
	Handsteuerung			Handsteuerung		
	Zeitsteuerung		-17 kWh/(m²a)	Zeitsteuerung		170 kWh/(100 m²a)
	Zentrale Bedarfssteuerung		-18 kWh/(m²a)	Zentrale Bedarfssteuerung		136 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf		-19 kWh/(m²a)	Steuerung nach örtlichem Bedarf		79 kWh/(100 m²a)
Allgemeine Typologie			bidirectional ventilation unit	Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH)		
Motor und Antrieb			variable speed	Durchschnittliches Klima		
Wärmerückgewinnungssystem			recuperative	Handsteuerung		
Temperaturänderungsgrad der WRG			0.91	Zeitsteuerung		4628 kWh/(100 m²a)
Höchster Luftvolumenstrom			325 m³/h	Zentrale Bedarfssteuerung		4657 kWh/(100 m²a)
Effektive Eingangsleistung bei höchstem Luftvolumenstrom			145 W	Steuerung nach örtlichem Bedarf		4714 kWh/(100 m²a)
Schalleistungspegel L _{WA}			41 dB(A)	Kaltes Klima		
Bezugs-Luftvolumenstrom			0.063 m³/s	Handsteuerung		
Bezugsdruckdifferenz			50 Pa	Zeitsteuerung		9054 kWh/(100 m²a)
Spezifische Eingangsleistung (SEL)			0.15 W/m³/h	Zentrale Bedarfssteuerung		9110 kWh/(100 m²a)
Steuerungsfaktor				Steuerung nach örtlichem Bedarf		9222 kWh/(100 m²a)
	Handsteuerung			Warmes Klima		
	Zeitsteuerung		0.95	Handsteuerung		
	Zentrale Bedarfssteuerung		0.85	Zeitsteuerung		2093 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf		0.65	Zentrale Bedarfssteuerung		2106 kWh/(100 m²a)
Maximale innere Leckluftquote			2.85 %	Steuerung nach örtlichem Bedarf		2132 kWh/(100 m²a)
Maximale externe Leckluftquote			2.85 %			
Übertragung						
externe Leckluftquote						
Mischquote						
Lage und Beschreibung der Filterwarnung:						
An der Bedieneinheit des Lüftungsgeräts wird eine visuelle Warnmeldung mit dem Hinweis "FIL" oder "Filterwechsel" ausgegeben.						
Ein regelmäßiger Filterwechsel ist wichtig für die Langlebigkeit und Hygiene Ihrer Lüftungsanlage.						
Hinweis (Außenluft-/Abluftgitter)						
Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung			www.viessmann.de/vitovent-erp			
Druckschwankungsempfindlichkeit						
Luftdichtheit zwischen innen und außen						

VITOVENT 300-W
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
 Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
 Ventilation

LV	Produkts	Simbols	VITOVENT 300-W H32S C325	Produkts	Simbols	VITOVENT 300-W H32S C325
	Īpatnējais enerģijas patēriņš (ĪEP) un ĪEP klase			Gada elektroenerģijas patēriņš (GEP)		
	Vidējs klimats			Vidējs klimats		
	Manuālā vadība	Ⓜ		Manuālā vadība	Ⓜ	
	Laika vadība	Ⓜ	-42 kWh/(m²a)	Laika vadība	Ⓜ	215 kWh/(100 m²a)
	Centrālā pieprasījuma vadība	Ⓜ	-43 kWh/(m²a)	Centrālā pieprasījuma vadība	Ⓜ	181 kWh/(100 m²a)
	Vadība pēc vietējās nepieciešamības	Ⓜ	-45 kWh/(m²a)	Vadība pēc vietējās nepieciešamības	Ⓜ	124 kWh/(100 m²a)
	Auksts klimats			Auksts klimats		
	Manuālā vadība	Ⓜ		Manuālā vadība	Ⓜ	
	Laika vadība	Ⓜ	-80 kWh/(m²a)	Laika vadība	Ⓜ	752 kWh/(100 m²a)
	Centrālā pieprasījuma vadība	Ⓜ	-82 kWh/(m²a)	Centrālā pieprasījuma vadība	Ⓜ	718 kWh/(100 m²a)
	Vadība pēc vietējās nepieciešamības	Ⓜ	-84 kWh/(m²a)	Vadība pēc vietējās nepieciešamības	Ⓜ	661 kWh/(100 m²a)
	Silts klimats			Silts klimats		
	Manuālā vadība	Ⓜ		Manuālā vadība	Ⓜ	
	Laika vadība	Ⓜ	-17 kWh/(m²a)	Laika vadība	Ⓜ	170 kWh/(100 m²a)
	Centrālā pieprasījuma vadība	Ⓜ	-18 kWh/(m²a)	Centrālā pieprasījuma vadība	Ⓜ	136 kWh/(100 m²a)
	Vadība pēc vietējās nepieciešamības	Ⓜ	-19 kWh/(m²a)	Vadība pēc vietējās nepieciešamības	Ⓜ	79 kWh/(100 m²a)
	Vispārējā tipoloģija		bidirectional ventilation unit	Gada apsildes ietaupījums (GAI)		
	Motors un piedziņa		variable speed	Vidējs klimats		
	Rekuperācijas sistēmas		recuperative	Manuālā vadība	Ⓜ	
	Rekuperācijas (WRG) temperatūras izmaiņu līmenis		0.91	Laika vadība	Ⓜ	4628 kWh/(100 m²a)
	Augstākā gaisa tilpuma plūsma		325 m³/h	Centrālā pieprasījuma vadība	Ⓜ	4657 kWh/(100 m²a)
	Gaisa tilpuma plūsmas efektīva ieejas jauda		145 W	Vadība pēc vietējās nepieciešamības	Ⓜ	4714 kWh/(100 m²a)
	Skaņas jaudas līmenis L _{WA}		41 dB(A)	Auksts klimats		
	Atsauces gaisa tilpuma plūsma		0.063 m³/s	Manuālā vadība	Ⓜ	
	Atsauces spiedienu starpība		50 Pa	Laika vadība	Ⓜ	9054 kWh/(100 m²a)
	Specifiska ieejas jauda (SEL)		0.15 W/m³/h	Centrālā pieprasījuma vadība	Ⓜ	9110 kWh/(100 m²a)
	Vadības faktors			Vadība pēc vietējās nepieciešamības	Ⓜ	9222 kWh/(100 m²a)
	Manuālā vadība	Ⓜ		Silts klimats		
	Laika vadība	Ⓜ	0.95	Manuālā vadība	Ⓜ	
	Centrālā pieprasījuma vadība	Ⓜ	0.85	Laika vadība	Ⓜ	2093 kWh/(100 m²a)
	Vadība pēc vietējās nepieciešamības	Ⓜ	0.65	Centrālā pieprasījuma vadība	Ⓜ	2106 kWh/(100 m²a)
	Maksimālais iekšējais gaisa noplūdes ātrums		2.85 %	Vadība pēc vietējās nepieciešamības	Ⓜ	2132 kWh/(100 m²a)
	Maksimālais ārējais gaisa noplūdes ātrums		2.85 %			
	Pārnese					
	Ārējais gaisa noplūdes ātrums					
	Jaukta attiecība					
	Filtra brīdinājuma vieta un apraksts: Ventilācijas ierīces vadības panelis uzrādīs vizuālu brīdinājuma ziņojumu ar norādi "FIL" vai "Filtra maiņa". Regulāra filtra maiņa ir svarīga, lai nodrošinātu ventilācijas iekārtas ilgmūžību un higiēnu.					
	Norāde (āra gaisa-/izmantotā gaisa režģis)					
	Iepriekšējās montāžas/izjaukšanas norādes		www.viessmann.de/vitovent-erp			
	Spiediena svārstību jutība					
	Hermētiskums starp iekšpusi un ārpusi					

VITOVENT 300-W
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
 Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
 Ventilation

MT	Product	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325	Product	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325
Specific energy consumption (SEC) & SEC class				Annual power consumption (APC)		
Average climate				Average climate		
	Manual control			Manual control		
	Time control		A	Time control		215 kWh/(100 m²a)
	Central demand control		A+	Central demand control		181 kWh/(100 m²a)
	Control according to local demand		A+	Control according to local demand		124 kWh/(100 m²a)
Cold climate				Cold climate		
	Manual control			Manual control		
	Time control		-80 kWh/(m²a)	Time control		752 kWh/(100 m²a)
	Central demand control		-82 kWh/(m²a)	Central demand control		718 kWh/(100 m²a)
	Control according to local demand		-84 kWh/(m²a)	Control according to local demand		661 kWh/(100 m²a)
Warm climate				Warm climate		
	Manual control			Manual control		
	Time control		-17 kWh/(m²a)	Time control		170 kWh/(100 m²a)
	Central demand control		-18 kWh/(m²a)	Central demand control		136 kWh/(100 m²a)
	Control according to local demand		-19 kWh/(m²a)	Control according to local demand		79 kWh/(100 m²a)
General typology			bidirectional ventilation unit	Annual heating energy saving (AHES)		
Motor and drive			variable speed	Average climate		
Heat recovery system			recuperative	Manual control		
Rate of temperature change for HR			0.91	Time control		
Maximum air flow rate			325 m³/h	Central demand control		
Effective power input at maximum air flow rate			145 W	Control according to local demand		
Sound power level L _{WA}			41 dB(A)	Cold climate		
Reference air flow rate			0.063 m³/s	Manual control		
Reference pressure differential			50 Pa	Time control		
Specific power input (SPI)			0.15 W/m³/h	Central demand control		
Control factor				Control according to local demand		
	Manual control			Warm climate		
	Time control		0.95	Manual control		
	Central demand control		0.85	Time control		
	Control according to local demand		0.65	Central demand control		
Maximum internal leakage air rate			2.85 %	Control according to local demand		
Maximum external leakage air rate			2.85 %			
Transfer						
External leakage air rate						
Mixing rate						
Location and description of filter warning:						
On the programming unit of the ventilation unit, a warning message is shown with the indication "FIL" or "filter change".						
A regular filter change is important for ensuring the hygiene and long service life of your ventilation system.						
Note (outdoor air/extract air grille)						
Instructions on pre-installation/dismantling			www.viessmann.de/vitovent-erp			
Sensitivity to pressure variation						
Air tightness between indoors and outdoors						

VITOVENT 300-W
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
 Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
 Ventilation

NL	Product	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325	Product	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325
Specifiek energieverbruik (SEC) & SEC klassen				Jaarlijkse elektriciteitsverbruik (AEC)		
Gemiddeld klimaat				Gemiddeld klimaat		
	Handmatige regeling			Handmatige regeling		
	Tijdgestuurde regeling		A	Tijdgestuurde regeling		215 kWh/(100 m²a)
	Centrale behoefte-regeling		A+	Centrale behoefte-regeling		181 kWh/(100 m²a)
	Regeling volgens plaatselijke behoefte		A+	Regeling volgens plaatselijke behoefte		124 kWh/(100 m²a)
Koud klimaat				Koud klimaat		
	Handmatige regeling			Handmatige regeling		
	Tijdgestuurde regeling		-80 kWh/(m²a)	Tijdgestuurde regeling		752 kWh/(100 m²a)
	Centrale behoefte-regeling		-82 kWh/(m²a)	Centrale behoefte-regeling		718 kWh/(100 m²a)
	Regeling volgens plaatselijke behoefte		-84 kWh/(m²a)	Regeling volgens plaatselijke behoefte		661 kWh/(100 m²a)
Warm klimaat				Warm klimaat		
	Handmatige regeling			Handmatige regeling		
	Tijdgestuurde regeling		-17 kWh/(m²a)	Tijdgestuurde regeling		170 kWh/(100 m²a)
	Centrale behoefte-regeling		-18 kWh/(m²a)	Centrale behoefte-regeling		136 kWh/(100 m²a)
	Regeling volgens plaatselijke behoefte		-19 kWh/(m²a)	Regeling volgens plaatselijke behoefte		79 kWh/(100 m²a)
Algemene typologie				Jaarlijks bespaarde verwarming (AHS)		
Motor en aandrijving				Gemiddeld klimaat		
Systeem warmteterugwinning				recuperative		
Temperatuurveranderingsgraad van de warmteterugwinning				0.91		
Maximale luchtdebiet				325 m³/h		
Effectief ingangsvermogen bij maximaal luchtdebiet				145 W		
Geluidsniveau L_{WA}				41 dB(A)		
Referentie-luchtdebiet				0.063 m³/s		
Referentie-drukverschil				50 Pa		
Specifiek ingangsvermogen				0.15 W/m³/h		
Regelingsfactor				Regeling volgens plaatselijke behoefte		
	Handmatige regeling			Handmatige regeling		
	Tijdgestuurde regeling		0.95	Handmatige regeling		
	Centrale behoefte-regeling		0.85	Tijdgestuurde regeling		2093 kWh/(100 m²a)
	Regeling volgens plaatselijke behoefte		0.65	Centrale behoefte-regeling		2106 kWh/(100 m²a)
	Maximaal intern lekluchtaandeel		2.85 %	Regeling volgens plaatselijke behoefte		2132 kWh/(100 m²a)
	Maximaal extern lekluchtaandeel		2.85 %			
Overdracht						
extern lekluchtaandeel						
Gemengd aandeel						
Positie en beschrijving van de filterwaarschuwing:						
Op de bedieningseenheid van het ventilatietoestel wordt de visuele waarschuwing "FIL" of "Filtervervangning" weergegeven.						
Het regelmatige vervangen van de filter is belangrijk voor een lange levensduur en hygiëne van uw ventilatie-installatie.						
Opmerking (buitenlucht-/afvoerluchtrooster)						
Instructies voor de voorafgaande montage/demontage				www.viessmann.de/vitovent-erp		
Gevoeligheid voor drukschommelingen						
Luchtdichtheid tussen binnen en buiten						

VITOVENT 300-W
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse

Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
Ventilation

PL	Produkt	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325	Produkt	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325
Jednostkowe zużycie energii (JZE) i klasy JZE				Roczne zużycie energii elektrycznej (RZE)		
Klimat umiarkowany				Klimat umiarkowany		
	Sterowanie ręczne			Sterowanie ręczne		
	Sterowanie czasowe		A	Sterowanie czasowe		215 kWh/(100 m²a)
	Centralne sterowanie według zapotrzebowania		A+	Centralne sterowanie według zapotrzebowania		181 kWh/(100 m²a)
	Lokalne sterowanie według zapotrzebowania		A+	Lokalne sterowanie według zapotrzebowania		124 kWh/(100 m²a)
Klimat zimny				Klimat zimny		
	Sterowanie ręczne			Sterowanie ręczne		
	Sterowanie czasowe		-80 kWh/(m²a)	Sterowanie czasowe		752 kWh/(100 m²a)
	Centralne sterowanie według zapotrzebowania		-82 kWh/(m²a)	Centralne sterowanie według zapotrzebowania		718 kWh/(100 m²a)
	Lokalne sterowanie według zapotrzebowania		-84 kWh/(m²a)	Lokalne sterowanie według zapotrzebowania		661 kWh/(100 m²a)
Klimat ciepły				Klimat ciepły		
	Sterowanie ręczne			Sterowanie ręczne		
	Sterowanie czasowe		-17 kWh/(m²a)	Sterowanie czasowe		170 kWh/(100 m²a)
	Centralne sterowanie według zapotrzebowania		-18 kWh/(m²a)	Centralne sterowanie według zapotrzebowania		136 kWh/(100 m²a)
	Lokalne sterowanie według zapotrzebowania		-19 kWh/(m²a)	Lokalne sterowanie według zapotrzebowania		79 kWh/(100 m²a)
Typologia ogólna				Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO)		
Silnik i napęd				Klimat umiarkowany		
			bidirectional ventilation unit	Sterowanie ręczne		
			variable speed	Sterowanie czasowe		4628 kWh/(100 m²a)
			recuperative	Centralne sterowanie według zapotrzebowania		4657 kWh/(100 m²a)
			0.91	Lokalne sterowanie według zapotrzebowania		4714 kWh/(100 m²a)
			325 m³/h	Klimat zimny		
			145 W	Sterowanie ręczne		
			41 dB(A)	Sterowanie czasowe		9054 kWh/(100 m²a)
			0.063 m³/s	Centralne sterowanie według zapotrzebowania		9110 kWh/(100 m²a)
			50 Pa	Lokalne sterowanie według zapotrzebowania		9222 kWh/(100 m²a)
			0.15 W/m³/h	Klimat ciepły		
Rodzaj sterowania wentylacją CRS				Sterowanie ręczne		
	Sterowanie ręczne			Sterowanie czasowe		2093 kWh/(100 m²a)
	Sterowanie czasowe		0.95	Centralne sterowanie według zapotrzebowania		2106 kWh/(100 m²a)
	Centralne sterowanie według zapotrzebowania		0.85	Lokalne sterowanie według zapotrzebowania		2132 kWh/(100 m²a)
	Lokalne sterowanie według zapotrzebowania		0.65			
	Maksymalny stopień wewnętrznych przecieków powietrza		2.85 %			
	Maksymalny stopień zewnętrznych przecieków powietrza		2.85 %			
	Przeniesienie					
	Stopień zewnętrznych przecieków powietrza					
	Stopień mieszania					
	Umiejscowienie i opis wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra:					
	Na module obsługowym urządzenia wentylacyjnego pojawia się wizualny komunikat ostrzegawczy z informacją "FIL" lub "Wymiana filtra".					
	Regularna wymiana filtra jest ważna ze względu na trwałość i higienę instalacji wentylacyjnej.					
	Wskazówka (powietrze zewnętrzne/kratka wylotowa)					
	Instrukcje dot. montażu wstępnego/rozkładania na części			www.viessmann.de/vitovent-erp		
	Odporność na wahania ciśnienia					
	Szczelność między wnętrzem i obszarem na zewnątrz budynku					

VITOVENT 300-W
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse

Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
Ventilation

RO	Produs	Simbol	VITOVENT 300-W H32S C325	Produs	Simbol	VITOVENT 300-W H32S C325
Consum specific de energie (SEV) și clasă de consum specific de energie (SEV)				Consum anual de curent (JSV)		
Medie de climă				Medie de climă		
	Comandă manuală			Comandă manuală		
	Comandă în funcție de timp		A	Comandă în funcție de timp		215 kWh/(100 m²a)
	Comandă centrală în funcție de necesități		A+	Comandă centrală în funcție de necesități		181 kWh/(100 m²a)
	Comandă în funcție de necesarul local		A+	Comandă în funcție de necesarul local		124 kWh/(100 m²a)
Climă rece				Climă rece		
	Comandă manuală			Comandă manuală		
	Comandă în funcție de timp		-80 kWh/(m²a)	Comandă în funcție de timp		752 kWh/(100 m²a)
	Comandă centrală în funcție de necesități		-82 kWh/(m²a)	Comandă centrală în funcție de necesități		718 kWh/(100 m²a)
	Comandă în funcție de necesarul local		-84 kWh/(m²a)	Comandă în funcție de necesarul local		661 kWh/(100 m²a)
Climă caldă				Climă caldă		
	Comandă manuală			Comandă manuală		
	Comandă în funcție de timp		-17 kWh/(m²a)	Comandă în funcție de timp		170 kWh/(100 m²a)
	Comandă centrală în funcție de necesități		-18 kWh/(m²a)	Comandă centrală în funcție de necesități		136 kWh/(100 m²a)
	Comandă în funcție de necesarul local		-19 kWh/(m²a)	Comandă în funcție de necesarul local		79 kWh/(100 m²a)
Tipologie generală				Economie anuală de energie termică (JEH)		
Motor și acționare				Medie de climă		
Sistem de recuperare a căldurii				Comandă manuală		
Grad de modificare a temperaturii pentru recuperarea căldurii				Comandă în funcție de timp		
Debit volumetric maxim de aer				Comandă centrală în funcție de necesități		
Putere efectivă de intrare la debit volumetric maxim de aer				Comandă în funcție de necesarul local		
Nivel de zgomot L_{WA}				Climă rece		
Debit volumetric de aer de referință				Comandă manuală		
Presiune diferențială de referință				Comandă în funcție de timp		
Putere de intrare specifică (SEL)				Comandă centrală în funcție de necesități		
Factor de comandă				Comandă în funcție de necesarul local		
	Comandă manuală			Climă caldă		
	Comandă în funcție de timp		0.95	Comandă manuală		
	Comandă centrală în funcție de necesități		0.85	Comandă în funcție de timp		2093 kWh/(100 m²a)
	Comandă în funcție de necesarul local		0.65	Comandă centrală în funcție de necesități		2106 kWh/(100 m²a)
Proporție maximă de scurgeri de aer interne				Comandă în funcție de necesarul local		
Proporție maximă de scurgeri de aer externe						
Transmitere						
Proporție de scurgeri de aer externe						
Proporție de amestec						
Poziția și descrierea avertismentului de filtru:						
La unitatea de comandă a aparatului de aerisire, este afișat mesajul de avertizare "FIL" sau "Înlocuire filtru".						
Înlocuirea periodică a filtrului este importantă pentru durata de viață și igiena instalației de aerisire.						
Indicație (grilaj de aer aspirat din exterior/aer viciat)						
Indicații referitoare la montajul preliminar/dezasamblare				www.viessmann.de/vitovent-erp		
Sensibilitate la variațiile de presiune						
Etanșeitate la aer între interior și exterior						

VITOVENT 300-W
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
 Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
 Ventilation

SE	Produkt	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325	Produkt	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325
Specifik energianvändning (SEC) och SEC-klass				Årlig elförbrukning		
Genomsnittligt klimat				Genomsnittligt klimat		
	Manuell styrning			Manuell styrning		
	Tidsstyrning		A	Tidsstyrning		215 kWh/(100 m²a)
	Central behovsstyrning		A+	Central behovsstyrning		181 kWh/(100 m²a)
	Styrning enligt lokalt behov		A+	Styrning enligt lokalt behov		124 kWh/(100 m²a)
Kallt klimat				Kallt klimat		
	Manuell styrning			Manuell styrning		
	Tidsstyrning		-80 kWh/(m²a)	Tidsstyrning		752 kWh/(100 m²a)
	Central behovsstyrning		-82 kWh/(m²a)	Central behovsstyrning		718 kWh/(100 m²a)
	Styrning enligt lokalt behov		-84 kWh/(m²a)	Styrning enligt lokalt behov		661 kWh/(100 m²a)
Varmt klimat				Varmt klimat		
	Manuell styrning			Manuell styrning		
	Tidsstyrning		-17 kWh/(m²a)	Tidsstyrning		170 kWh/(100 m²a)
	Central behovsstyrning		-18 kWh/(m²a)	Central behovsstyrning		136 kWh/(100 m²a)
	Styrning enligt lokalt behov		-19 kWh/(m²a)	Styrning enligt lokalt behov		79 kWh/(100 m²a)
Allmän typologi				Årlig besparing av energiförbrukning för uppvärmning		
Motor och drivning				Genomsnittligt klimat		
Värmeåtervinningssystem				Manuell styrning		
Temperaturändringsgrad för värmeåtervinning				Tidsstyrning		
Högsta luftflöde				Central behovsstyrning		
Effektiv ingångseffekt vid högsta luftflöde				Styrning enligt lokalt behov		
Ljudeffektsnivå L_{WA}				Kallt klimat		
Referensluftflöde				Manuell styrning		
Referenstrycksdifferens				Tidsstyrning		
Specifik ingångseffekt (SEL)				Central behovsstyrning		
Styrningsfaktor				Styrning enligt lokalt behov		
	Manuell styrning			Manuell styrning		
	Tidsstyrning		0.95	Tidsstyrning		2093 kWh/(100 m²a)
	Central behovsstyrning		0.85	Central behovsstyrning		2106 kWh/(100 m²a)
	Styrning enligt lokalt behov		0.65	Styrning enligt lokalt behov		2132 kWh/(100 m²a)
Maximal inre läckluftskvot						
Maximal extern läckluftskvot						
Överföring						
Extern läckluftskvot						
Blandkvot						
Läge och beskrivning för filtervarning:						
På ventilationsutrustningens manöverenhet visas ett varningsmeddelande med anvisningen "FIL" eller "Filterbyte".						
Ett regelbundet filterbyte är viktigt för ventilationssystemets livslängd och hygien.						
Anvisning (utelufts-/frånluftsgaller)						
Anvisningar om förmontering/isärtagning				www.viessmann.de/vitovent-erp		
Tryckvariationskänslighet						
Lufttäthet mellan insida och utsida						

VITOVENT 300-W

Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
Product datasheet, energy efficiency category

Lüftung
Ventilation

SI	Proizvod	Simbol	VITOVENT 300-W H32S C325	Proizvod	Simbol	VITOVENT 300-W H32S C325
Specifična poraba energije (SEC) in razred SEC				Letna poraba električne energije (AEC)		
Povprečno podnebje				Povprečno podnebje		
	Ročno krmiljenje	Ⓜ		Ročno krmiljenje	Ⓜ	
	Časovno krmiljenje	Ⓜ	A	Časovno krmiljenje	Ⓜ	215 kWh/(100 m²a)
	Centralno krmiljenje potrebe	Ⓜ	A+	Centralno krmiljenje potrebe	Ⓜ	181 kWh/(100 m²a)
	Krmiljenje glede na lokalno potrebo	Ⓜ	A+	Krmiljenje glede na lokalno potrebo	Ⓜ	124 kWh/(100 m²a)
Hladno podnebje				Hladno podnebje		
	Ročno krmiljenje	Ⓜ		Ročno krmiljenje	Ⓜ	
	Časovno krmiljenje	Ⓜ	-80 kWh/(m²a)	Časovno krmiljenje	Ⓜ	752 kWh/(100 m²a)
	Centralno krmiljenje potrebe	Ⓜ	-82 kWh/(m²a)	Centralno krmiljenje potrebe	Ⓜ	718 kWh/(100 m²a)
	Krmiljenje glede na lokalno potrebo	Ⓜ	-84 kWh/(m²a)	Krmiljenje glede na lokalno potrebo	Ⓜ	661 kWh/(100 m²a)
Toplo podnebje				Toplo podnebje		
	Ročno krmiljenje	Ⓜ		Ročno krmiljenje	Ⓜ	
	Časovno krmiljenje	Ⓜ	-17 kWh/(m²a)	Časovno krmiljenje	Ⓜ	170 kWh/(100 m²a)
	Centralno krmiljenje potrebe	Ⓜ	-18 kWh/(m²a)	Centralno krmiljenje potrebe	Ⓜ	136 kWh/(100 m²a)
	Krmiljenje glede na lokalno potrebo	Ⓜ	-19 kWh/(m²a)	Krmiljenje glede na lokalno potrebo	Ⓜ	79 kWh/(100 m²a)
Splošna tipologija				Letni prihranek pri ogrevanju (LPO)		
Motor in pogon				Povprečno podnebje		
Sistemi rekuperacije toplote				Ročno krmiljenje		
Stopnja spremembe temperature RT				0.91		
Najvišji volumski pretok zraka				325 m³/h		
Efektivna vhodna moč pri najvišjem volumskem pretoku zraka				145 W		
Raven moči zvoka L_{WA}				41 dB(A)		
Referenčni volumski pretok zraka				0.063 m³/s		
Referenčna tlačna diferenca				50 Pa		
Specifična vhodna moč (SVM)				0.15 W/m³/h		
Faktor krmiljenja				Krmiljenje glede na lokalno potrebo		
	Ročno krmiljenje	Ⓜ		Toplo podnebje		
	Časovno krmiljenje	Ⓜ	0.95	Ročno krmiljenje	Ⓜ	
	Centralno krmiljenje potrebe	Ⓜ	0.85	Časovno krmiljenje	Ⓜ	2093 kWh/(100 m²a)
	Krmiljenje glede na lokalno potrebo	Ⓜ	0.65	Centralno krmiljenje potrebe	Ⓜ	2106 kWh/(100 m²a)
	Maksimalni interni delež puščanja zraka		2.85 %	Krmiljenje glede na lokalno potrebo	Ⓜ	2132 kWh/(100 m²a)
	Maksimalni eksterni delež puščanja zraka		2.85 %			
Prenos						
Eksterni delež puščanja zraka						
Mešalni delež						
Položaj in opis svarila filtra:						
Na upravljalni enoti prezračevalne naprave se prikaže vidno svarilo z napotkom „FIL“ ali „Zamenjava filtrov“.						
Redna zamenjava filtrov je pomembna za dolgo življenjsko dobo in higieno prezračevalne naprave.						
Opozorilo (rešetka za zunanji/odvodni zrak)						
Opozorila glede predmontaže/razstavljanja				www.viessmann.de/vitovent-erp		
Občutljivost na nihanje tlaka						
Zrakotesnost med zunaj in znotraj						

SK	Výrobok	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325		Výrobok	Symbol	VITOVENT 300-W H32S C325	
Merná spotreba energie (MSE) a trieda MSE				Ročná spotreba energie (RSE)				
Priemerná klíma				Priemerná klíma				
	Ručné ovládanie				Ručné ovládanie			
	Časové ovládanie		A	-42 kWh/(m²a)	Časové ovládanie		215 kWh/(100 m²a)	
	Centrálné ovládanie podľa potreby		A+	-43 kWh/(m²a)	Centrálné ovládanie podľa potreby		181 kWh/(100 m²a)	
	Ovládanie podľa miestnej potreby		A+	-45 kWh/(m²a)	Ovládanie podľa miestnej potreby		124 kWh/(100 m²a)	
Studená klíma				Studená klíma				
	Ručné ovládanie				Ručné ovládanie			
	Časové ovládanie			-80 kWh/(m²a)	Časové ovládanie		752 kWh/(100 m²a)	
	Centrálné ovládanie podľa potreby			-82 kWh/(m²a)	Centrálné ovládanie podľa potreby		718 kWh/(100 m²a)	
	Ovládanie podľa miestnej potreby			-84 kWh/(m²a)	Ovládanie podľa miestnej potreby		661 kWh/(100 m²a)	
Teplá klíma				Teplá klíma				
	Ručné ovládanie				Ručné ovládanie			
	Časové ovládanie			-17 kWh/(m²a)	Časové ovládanie		170 kWh/(100 m²a)	
	Centrálné ovládanie podľa potreby			-18 kWh/(m²a)	Centrálné ovládanie podľa potreby		136 kWh/(100 m²a)	
	Ovládanie podľa miestnej potreby			-19 kWh/(m²a)	Ovládanie podľa miestnej potreby		79 kWh/(100 m²a)	
Všeobecná typológia				bidirectional ventilation unit		Ročná úspora energie na vykurovanie (RÜEV)		
Motor a pohon				variable speed		Priemerná klíma		
Systém rekuperácie tepla				recuperative		Ručné ovládanie		
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla				0.91		Časové ovládanie		
Najvyšší objemový prietok vzduchu				325 m³/h		Centrálné ovládanie podľa potreby		
Užitočný príkon pri najvyššom objemovom prietoku vzduchu				145 W		Ovládanie podľa miestnej potreby		
Hladina akustického výkonu L _{WA}				41 dB(A)		Studená klíma		
Vzťažný objemový prietok vzduchu				0.063 m³/s		Ručné ovládanie		
Vzťažný tlakový rozdiel				50 Pa		Časové ovládanie		
Merný príkon (MP)				0.15 W/m³/h		Centrálné ovládanie podľa potreby		
Koeficient ovládania						Ovládanie podľa miestnej potreby		
	Ručné ovládanie				Teplá klíma			
	Časové ovládanie			0.95	Ručné ovládanie			
	Centrálné ovládanie podľa potreby			0.85	Časové ovládanie			
	Ovládanie podľa miestnej potreby			0.65	Centrálné ovládanie podľa potreby			
Maximálny podiel vnútorného unikania vzduchu				2.85 %		Ovládanie podľa miestnej potreby		
Maximálny podiel vonkajšieho unikania vzduchu				2.85 %				
Prenos								
Vonkajšie unikanie vzduchu								
Zmiešaný podiel								
Poloha a popis varovania filtra:								
Na ovládacej jednotke vetracieho zariadenia sa objavilo vizuálne výstražné hlásenie s upozornením „FIL“ alebo „Výmena filtrov“.								
Pravidelná výmena filtrov je dôležitá pre dlhú životnosť a hygienu vášho vetracieho zariadenia.								
Upozornenie (mreža vonkajšieho/odpadového vzduchu)								
Pokyny pre predbežnú montáž/demontáž				www.viessmann.de/vitovent-erp				
Citlivosť na kolísanie tlaku								
Vzduchotesnosť medzi vnútornou a vonkajšou stranou								