

DE	Produkt	Symbol	VITOVENT 200-C H11E A200		Produkt	Symbol	VITOVENT 200-C H11E A200
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) & SEV-Klasse					Jährlicher Stromverbrauch (JSV)		
Durchschnittliches Klima					Durchschnittliches Klima		
	Handsteuerung	ⓘ	B	-31 kWh/(m²a)	Handsteuerung	ⓘ	451 kWh/(100 m²a)
	Zeitsteuerung	⌚	B	-33 kWh/(m²a)	Zeitsteuerung	⌚	407 kWh/(100 m²a)
	Zentrale Bedarfssteuerung	⌚	A	-35 kWh/(m²a)	Zentrale Bedarfssteuerung	⌚	326 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf	⌚⌚			Steuerung nach örtlichem Bedarf	⌚⌚	
Kaltes Klima					Kaltes Klima		
	Handsteuerung	ⓘ		-72 kWh/(m²a)	Handsteuerung	ⓘ	451 kWh/(100 m²a)
	Zeitsteuerung	⌚		-74 kWh/(m²a)	Zeitsteuerung	⌚	407 kWh/(100 m²a)
	Zentrale Bedarfssteuerung	⌚		-77 kWh/(m²a)	Zentrale Bedarfssteuerung	⌚	326 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf	⌚⌚			Steuerung nach örtlichem Bedarf	⌚⌚	
Warmes Klima					Warmes Klima		
	Handsteuerung	ⓘ		-8 kWh/(m²a)	Handsteuerung	ⓘ	451 kWh/(100 m²a)
	Zeitsteuerung	⌚		-9 kWh/(m²a)	Zeitsteuerung	⌚	407 kWh/(100 m²a)
	Zentrale Bedarfssteuerung	⌚		-12 kWh/(m²a)	Zentrale Bedarfssteuerung	⌚	326 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf	⌚⌚			Steuerung nach örtlichem Bedarf	⌚⌚	
Allgemeine Typologie			Zwei-Richtung-Lüftungsgerät		Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH)		
Motor und Antrieb			regelbare Drehzahl		Durchschnittliches Klima		
Wärmerückgewinnungssystem			regenerativ		Handsteuerung	ⓘ	4263 kWh/(100 m²a)
Temperaturänderungsgrad der WRG			0.8		Zeitsteuerung	⌚	4295 kWh/(100 m²a)
Höchster Luftvolumenstrom			200 m³/h		Zentrale Bedarfssteuerung	⌚	4359 kWh/(100 m²a)
Effektive Eingangsleistung bei höchstem Luftvolumenstrom			88 W		Steuerung nach örtlichem Bedarf	⌚⌚	
Schalleistungspegel L _{WA}			47 dB(A)		Kaltes Klima		
Bezugs-Luftvolumenstrom			0.039 m³/s		Handsteuerung	ⓘ	8340 kWh/(100 m²a)
Bezugsdruckdifferenz			50 Pa		Zeitsteuerung	⌚	8403 kWh/(100 m²a)
Spezifische Eingangsleistung (SEL)			0.36 W/m³/h		Zentrale Bedarfssteuerung	⌚	8527 kWh/(100 m²a)
					Steuerung nach örtlichem Bedarf	⌚⌚	
Steuerungsfaktor					Warmes Klima		
	Handsteuerung	ⓘ	1		Handsteuerung	ⓘ	1928 kWh/(100 m²a)
	Zeitsteuerung	⌚	0.95		Zeitsteuerung	⌚	
	Zentrale Bedarfssteuerung	⌚	0.85		Zentrale Bedarfssteuerung	⌚	1971 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf	⌚⌚			Steuerung nach örtlichem Bedarf	⌚⌚	
Maximale innere Leckluftquote			1.76 %				
Maximale externe Leckluftquote			0.33 %				
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 200-C H11E A200		Product	Symbol	VITOVENT 200-C H11E A200
Specific energy consumption (SEC) & SEC class					Annual power consumption (APC)		
Average climate					Average climate		
	Manual control		B	-31 kWh/(m²·a)	Manual control		451 kWh/(100 m²·a)
	Time control		B	-33 kWh/(m²·a)	Time control		407 kWh/(100 m²·a)
	Central demand control		A	-35 kWh/(m²·a)	Central demand control		326 kWh/(100 m²·a)
	Control according to local demand				Control according to local demand		
Cold climate					Cold climate		
	Manual control			-72 kWh/(m²·a)	Manual control		451 kWh/(100 m²·a)
	Time control			-74 kWh/(m²·a)	Time control		407 kWh/(100 m²·a)
	Central demand control			-77 kWh/(m²·a)	Central demand control		326 kWh/(100 m²·a)
	Control according to local demand				Control according to local demand		
Warm climate					Warm climate		
	Manual control			-8 kWh/(m²·a)	Manual control		451 kWh/(100 m²·a)
	Time control			-9 kWh/(m²·a)	Time control		407 kWh/(100 m²·a)
	Central demand control			-12 kWh/(m²·a)	Central demand control		326 kWh/(100 m²·a)
	Control according to local demand				Control according to local demand		
General typology			bidirectional ventilation unit		Annual heating energy saving (AHES)		
Motor and drive			variable speed		Average climate		
Heat recovery system			regenerative		Manual control		4263 kWh/(100 m²·a)
Rate of temperature change for HR			0.8		Time control		4295 kWh/(100 m²·a)
Maximum air flow rate			200 m³/h		Central demand control		4359 kWh/(100 m²·a)
Effective power input at maximum air flow rate			88 W		Control according to local demand		
Sound power level L _{WA}			47 dB(A)		Cold climate		
Reference air flow rate			0.039 m³/s		Manual control		8340 kWh/(100 m²·a)
Reference pressure differential			50 Pa		Time control		8403 kWh/(100 m²·a)
Specific power input (SPI)			0.36 W/m³/h		Central demand control		8527 kWh/(100 m²·a)
Control factor					Control according to local demand		
	Manual control		1		Warm climate		
	Time control		0.95		Manual control		1928 kWh/(100 m²·a)
	Central demand control		0.85		Time control		
	Control according to local demand				Central demand control		1971 kWh/(100 m²·a)
Maximum internal leakage air rate			1.76 %		Control according to local demand		
Maximum external leakage air rate			0.33 %				
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 200-C H11E A200		Produkt	Symbol	VITOVENT 200-C H11E A200
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) & SEV-Klasse					Jährlicher Stromverbrauch (JSV)		
Durchschnittliches Klima					Durchschnittliches Klima		
	Handsteuerung		B	-31 kWh/(m²a)	Handsteuerung		451 kWh/(100 m²a)
	Zeitsteuerung		B	-33 kWh/(m²a)	Zeitsteuerung		407 kWh/(100 m²a)
	Zentrale Bedarfssteuerung		A	-35 kWh/(m²a)	Zentrale Bedarfssteuerung		326 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf				Steuerung nach örtlichem Bedarf		
Kaltes Klima					Kaltes Klima		
	Handsteuerung			-72 kWh/(m²a)	Handsteuerung		451 kWh/(100 m²a)
	Zeitsteuerung			-74 kWh/(m²a)	Zeitsteuerung		407 kWh/(100 m²a)
	Zentrale Bedarfssteuerung			-77 kWh/(m²a)	Zentrale Bedarfssteuerung		326 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf				Steuerung nach örtlichem Bedarf		
Warmes Klima					Warmes Klima		
	Handsteuerung			-8 kWh/(m²a)	Handsteuerung		451 kWh/(100 m²a)
	Zeitsteuerung			-9 kWh/(m²a)	Zeitsteuerung		407 kWh/(100 m²a)
	Zentrale Bedarfssteuerung			-12 kWh/(m²a)	Zentrale Bedarfssteuerung		326 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf				Steuerung nach örtlichem Bedarf		
Allgemeine Typologie			bidirectional ventilation unit		Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH)		
Motor und Antrieb			variable speed		Durchschnittliches Klima		
Wärmerückgewinnungssystem			regenerative		Handsteuerung		4263 kWh/(100 m²a)
Temperaturänderungsgrad der WRG			0.8		Zeitsteuerung		4295 kWh/(100 m²a)
Höchster Luftvolumenstrom			200 m³/h		Zentrale Bedarfssteuerung		4359 kWh/(100 m²a)
Effektive Eingangsleistung bei höchstem Luftvolumenstrom			88 W		Steuerung nach örtlichem Bedarf		
Schalleistungspegel L _{WA}			47 dB(A)		Kaltes Klima		
Bezugs-Luftvolumenstrom			0.039 m³/s		Handsteuerung		8340 kWh/(100 m²a)
Bezugsdruckdifferenz			50 Pa		Zeitsteuerung		8403 kWh/(100 m²a)
Spezifische Eingangsleistung (SEL)			0.36 W/m³/h		Zentrale Bedarfssteuerung		8527 kWh/(100 m²a)
					Steuerung nach örtlichem Bedarf		
Steuerungsfaktor					Warmes Klima		
	Handsteuerung		1		Handsteuerung		1928 kWh/(100 m²a)
	Zeitsteuerung		0.95		Zeitsteuerung		
	Zentrale Bedarfssteuerung		0.85		Zentrale Bedarfssteuerung		1971 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf				Steuerung nach örtlichem Bedarf		
Maximale innere Leckluftquote			1.76 %				
Maximale externe Leckluftquote			0.33 %				
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 200-C

Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
 Product datasheet, energy efficiency category

Lüftung
Ventilation

BE FR	Produit	Symbole	VITOVENT 200-C H11E A200		Produit	Symbole	VITOVENT 200-C H11E A200
Consommation d'énergie spécifique (SEC) & classe de SEC					Consommation d'électricité annuelle (CEA)		
Climat moyen					Climat moyen		
	Commande manuelle		B	-31 kWh/(m²·a)	Commande manuelle		451 kWh/(100 m²·a)
	Commande temporisée		B	-33 kWh/(m²·a)	Commande temporisée		407 kWh/(100 m²·a)
	Commande centralisée en fonction des besoins		A	-35 kWh/(m²·a)	Commande centralisée en fonction des besoins		326 kWh/(100 m²·a)
	Commande selon les besoins locaux				Commande selon les besoins locaux		
Climat froid					Climat froid		
	Commande manuelle			-72 kWh/(m²·a)	Commande manuelle		451 kWh/(100 m²·a)
	Commande temporisée			-74 kWh/(m²·a)	Commande temporisée		407 kWh/(100 m²·a)
	Commande centralisée en fonction des besoins			-77 kWh/(m²·a)	Commande centralisée en fonction des besoins		326 kWh/(100 m²·a)
	Commande selon les besoins locaux				Commande selon les besoins locaux		
Climat chaud					Climat chaud		
	Commande manuelle			-8 kWh/(m²·a)	Commande manuelle		451 kWh/(100 m²·a)
	Commande temporisée			-9 kWh/(m²·a)	Commande temporisée		407 kWh/(100 m²·a)
	Commande centralisée en fonction des besoins			-12 kWh/(m²·a)	Commande centralisée en fonction des besoins		326 kWh/(100 m²·a)
	Commande selon les besoins locaux				Commande selon les besoins locaux		
Typologie générale			bidirectional ventilation unit		Economie annuelle de chauffage (EAC)		
Moteur et entraînement			variable speed		Climat moyen		
Systèmes de récupération de chaleur			regenerative		Commande manuelle		4263 kWh/(100 m²·a)
Degré de changement de température de la récupération de chaleur			0.8		Commande temporisée		4295 kWh/(100 m²·a)
Débit volumique maximal de l'air			200 m³/h		Commande centralisée en fonction des besoins		4359 kWh/(100 m²·a)
Puissance absorbée effective au débit volumique maximal de l'air			88 W		Commande selon les besoins locaux		
Niveau de puissance acoustique L _{WA}			47 dB(A)		Climat froid		
Débit volumique de l'air de référence			0.039 m³/s		Commande manuelle		8340 kWh/(100 m²·a)
Différentiel de pression de référence			50 Pa		Commande temporisée		8403 kWh/(100 m²·a)
Puissance absorbée spécifique (SPI)			0.36 W/m³/h		Commande centralisée en fonction des besoins		8527 kWh/(100 m²·a)
Facteur de commande					Commande selon les besoins locaux		
	Commande manuelle		1		Climat chaud		
	Commande temporisée		0.95		Commande manuelle		1928 kWh/(100 m²·a)
	Commande centralisée en fonction des besoins		0.85		Commande temporisée		
	Commande selon les besoins locaux				Commande centralisée en fonction des besoins		1971 kWh/(100 m²·a)
Taux maximal de fuites internes			1.76 %		Commande selon les besoins locaux		
Taux maximal de fuites externes			0.33 %				
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							

Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse

Product datasheet, energy efficiency category

Lüftung
Ventilation

BE NL	Product	Symbool	VITOVENT 200-C H11E A200		Product	Symbool	VITOVENT 200-C H11E A200
Specifiek energieverbruik (SEC) & SEC klassen					Jaarlijks elektriciteitsverbruik (AEC - annual electricity consumption)		
Gematigd klimaat					Gematigd klimaat		
	Manuele regeling		B	-31 kWh/(m²a)	Manuele regeling		451 kWh/(100 m²a)
	Klokregeling		B	-33 kWh/(m²a)	Klokregeling		407 kWh/(100 m²a)
	Centrale behoeftegestuurde regeling		A	-35 kWh/(m²a)	Centrale behoeftegestuurde regeling		326 kWh/(100 m²a)
	Plaatselijke behoeftegestuurde regeling				Plaatselijke behoeftegestuurde regeling		
Koud klimaat					Koud klimaat		
	Manuele regeling			-72 kWh/(m²a)	Manuele regeling		451 kWh/(100 m²a)
	Klokregeling			-74 kWh/(m²a)	Klokregeling		407 kWh/(100 m²a)
	Centrale behoeftegestuurde regeling			-77 kWh/(m²a)	Centrale behoeftegestuurde regeling		326 kWh/(100 m²a)
	Plaatselijke behoeftegestuurde regeling				Plaatselijke behoeftegestuurde regeling		
Warm klimaat					Warm klimaat		
	Manuele regeling			-8 kWh/(m²a)	Manuele regeling		451 kWh/(100 m²a)
	Klokregeling			-9 kWh/(m²a)	Klokregeling		407 kWh/(100 m²a)
	Centrale behoeftegestuurde regeling			-12 kWh/(m²a)	Centrale behoeftegestuurde regeling		326 kWh/(100 m²a)
	Plaatselijke behoeftegestuurde regeling				Plaatselijke behoeftegestuurde regeling		
Algemene typologie			bidirectional ventilation unit		Jaarlijks bespaarde verwarming (AHS - annual heating saved)		
Motor en aandrijving			variable speed		Gematigd klimaat		
Warmteterugwinningssysteem			regenerative				
Thermisch rendement van een residentieel HRS			0.8		Manuele regeling		4263 kWh/(100 m²a)
Maximaal debiet			200 m³/h		Klokregeling		4295 kWh/(100 m²a)
Werkelijk ingangsvermogen bij maximaal debiet			88 W		Centrale behoeftegestuurde regeling		4359 kWh/(100 m²a)
Geluidsvermogensniveau L _{WA}			47 dB(A)		Plaatselijke behoeftegestuurde regeling		
Referentiedebiet			0.039 m³/s		Koud klimaat		
Referentiedrukverschil			50 Pa		Manuele regeling		8340 kWh/(100 m²a)
Specifiek ingangsvermogen (SPI - specific power input)			0.36 W/m³/h		Klokregeling		8403 kWh/(100 m²a)
Regelingsfactor					Centrale behoeftegestuurde regeling		8527 kWh/(100 m²a)
	Manuele regeling		1		Plaatselijke behoeftegestuurde regeling		
	Klokregeling		0.95		Warm klimaat		
	Centrale behoeftegestuurde regeling		0.85		Manuele regeling		1928 kWh/(100 m²a)
	Plaatselijke behoeftegestuurde regeling				Klokregeling		
	Maximaal percentage voor interne lekkage		1.76 %		Centrale behoeftegestuurde regeling		1971 kWh/(100 m²a)
	Maximaal percentage voor externe lekkage		0.33 %		Plaatselijke behoeftegestuurde regeling		
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 200-C H11E A200		Продукт	Символ	VITOVENT 200-C H11E A200
Специфично енергопотребление (SEC) и класове на специфично енергопотребление (SEC)					Годишна консумация на електроенергия (ГКЕ)		
Средни климатични условия					Средни климатични условия		
	Ръчен регулатор		B	-31 kWh/(m²a)	Ръчен регулатор		451 kWh/(100 m²a)
	Регулатор с часовник		B	-33 kWh/(m²a)	Регулатор с часовник		407 kWh/(100 m²a)
	Централен регулатор съобразно нуждите		A	-35 kWh/(m²a)	Централен регулатор съобразно нуждите		326 kWh/(100 m²a)
	Регулатор съобразно местните нужди				Регулатор съобразно местните нужди		
Студени климатични условия					Студени климатични условия		
	Ръчен регулатор			-72 kWh/(m²a)	Ръчен регулатор		451 kWh/(100 m²a)
	Регулатор с часовник			-74 kWh/(m²a)	Регулатор с часовник		407 kWh/(100 m²a)
	Централен регулатор съобразно нуждите			-77 kWh/(m²a)	Централен регулатор съобразно нуждите		326 kWh/(100 m²a)
	Регулатор съобразно местните нужди				Регулатор съобразно местните нужди		
Топли климатични условия					Топли климатични условия		
	Ръчен регулатор			-8 kWh/(m²a)	Ръчен регулатор		451 kWh/(100 m²a)
	Регулатор с часовник			-9 kWh/(m²a)	Регулатор с часовник		407 kWh/(100 m²a)
	Централен регулатор съобразно нуждите			-12 kWh/(m²a)	Централен регулатор съобразно нуждите		326 kWh/(100 m²a)
	Регулатор съобразно местните нужди				Регулатор съобразно местните нужди		
Общ вид			bidirectional ventilation unit		Годишни спестявания при отопление (ГСО)		
Двигател и задвижване			variable speed		Средни климатични условия		
Инсталация за оползотворяване на отпадната топлина			regenerative		Ръчен регулатор		4263 kWh/(100 m²a)
Топлинен КПД на HRS			0.8		Регулатор с часовник		4295 kWh/(100 m²a)
Максимален дебит			200 m³/h		Централен регулатор съобразно нуждите		4359 kWh/(100 m²a)
Ефективна входяща мощност при максимален дебит			88 W		Регулатор съобразно местните нужди		
Ниво на звуковата мощност L _{WA}			47 dB(A)		Студени климатични условия		
Референтен дебит			0.039 m³/s		Ръчен регулатор		8340 kWh/(100 m²a)
Референтна разлика в налягането			50 Pa		Регулатор с часовник		8403 kWh/(100 m²a)
Специфична входяща мощност (SPI)			0.36 W/m³/h		Централен регулатор съобразно нуждите		8527 kWh/(100 m²a)
Регулаторен коефициент					Регулатор съобразно местните нужди		
	Ръчен регулатор			1	Топли климатични условия		
	Регулатор с часовник			0.95	Ръчен регулатор		1928 kWh/(100 m²a)
	Централен регулатор съобразно нуждите			0.85	Регулатор с часовник		
	Регулатор съобразно местните нужди				Централен регулатор съобразно нуждите		1971 kWh/(100 m²a)
	Максимална степен на вътрешно изпускане			1.76 %	Регулатор съобразно местните нужди		
	Максимална степен на външно изпускане			0.33 %			
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 предупреждение 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							

VITOVENT 200-C
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse

Product datasheet, energy efficiency category

Lüftung

Ventilation

CY	Προϊόν	Σύμβολο	VITOVENT 200-C H11E A200		Προϊόν	Σύμβολο	VITOVENT 200-C H11E A200
Ειδική ενεργειακή κατανάλωση (SEC) & κατηγορία SEC					Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (AEC)		
Μέσο κλίμα					Μέσο κλίμα		
Χειροκίνητη ρύθμιση		B	-31 kWh/(m²·a)		Χειροκίνητη ρύθμιση		451 kWh/(100 m²·a)
Διεπαφή χρονισμού		B	-33 kWh/(m²·a)		Διεπαφή χρονισμού		407 kWh/(100 m²·a)
Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης		A	-35 kWh/(m²·a)		Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης		326 kWh/(100 m²·a)
Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης					Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης		
Ψυχρό κλίμα					Ψυχρό κλίμα		
Χειροκίνητη ρύθμιση			-72 kWh/(m²·a)		Χειροκίνητη ρύθμιση		451 kWh/(100 m²·a)
Διεπαφή χρονισμού			-74 kWh/(m²·a)		Διεπαφή χρονισμού		407 kWh/(100 m²·a)
Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης			-77 kWh/(m²·a)		Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης		326 kWh/(100 m²·a)
Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης					Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης		
Ζεστό κλίμα					Ζεστό κλίμα		
Χειροκίνητη ρύθμιση			-8 kWh/(m²·a)		Χειροκίνητη ρύθμιση		451 kWh/(100 m²·a)
Διεπαφή χρονισμού			-9 kWh/(m²·a)		Διεπαφή χρονισμού		407 kWh/(100 m²·a)
Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης			-12 kWh/(m²·a)		Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης		326 kWh/(100 m²·a)
Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης					Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης		
Γενική τυπολογία			bidirectional ventilation unit		Ετήσια εξοικονόμηση θερμότητας (AHS)		
Κινητήρας και μηχανισμός			variable speed		Μέσο κλίμα		
Σύστημα ανάκτησης θερμότητας			regenerative		Χειροκίνητη ρύθμιση		4263 kWh/(100 m²·a)
Θερμική απόδοση της ανάκτησης θερμότητας (HRS)			0.8		Διεπαφή χρονισμού		4295 kWh/(100 m²·a)
Μέγιστη παροχή αέρα			200 m³/h		Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης		4359 kWh/(100 m²·a)
Ενεργός ισχύς εισόδου για τη μέγιστη παροχή αέρα			88 W		Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης		
Στάθμη ηχητικής ισχύος L _{WA}			47 dB(A)		Ψυχρό κλίμα		
Τιμή αναφοράς της παροχής αέρα			0.039 m³/s		Χειροκίνητη ρύθμιση		8340 kWh/(100 m²·a)
Διαφορά πίεσης αναφοράς			50 Pa		Διεπαφή χρονισμού		8403 kWh/(100 m²·a)
Ειδική ισχύς εισόδου (SPI)			0.36 W/m³/h		Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης		8527 kWh/(100 m²·a)
Συντελεστής ρύθμισης					Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης		
Χειροκίνητη ρύθμιση			1		Ζεστό κλίμα		
Διεπαφή χρονισμού			0.95		Χειροκίνητη ρύθμιση		1928 kWh/(100 m²·a)
Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης			0.85		Διεπαφή χρονισμού		
Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης					Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης		1971 kWh/(100 m²·a)
Μέγιστο ποσοστό εσωτερικής διαρροής			1.76 %		Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης		
Μέγιστο ποσοστό εξωτερικής διαρροής			0.33 %				
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 200-C
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse

Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
Ventilation

CZ	Výrobek	Symbol	VITOVENT 200-C H11E A200		Výrobek	Symbol	VITOVENT 200-C H11E A200
Specifická spotřeba energie (SEC) a třída SEC					Roční spotřeba elektrické energie (AEC)		
Průměrné klima					Průměrné klima		
	Ruční řízení		B	-31 kWh/(m²·a)			451 kWh/(100 m²·a)
	Časové řízení		B	-33 kWh/(m²·a)			407 kWh/(100 m²·a)
	Centrální řízení podle potřeby		A	-35 kWh/(m²·a)			326 kWh/(100 m²·a)
	Řízení podle lokální potřeby						
Chladné klima					Chladné klima		
	Ruční řízení			-72 kWh/(m²·a)			451 kWh/(100 m²·a)
	Časové řízení			-74 kWh/(m²·a)			407 kWh/(100 m²·a)
	Centrální řízení podle potřeby			-77 kWh/(m²·a)			326 kWh/(100 m²·a)
	Řízení podle lokální potřeby						
Teplé klima					Teplé klima		
	Ruční řízení			-8 kWh/(m²·a)			451 kWh/(100 m²·a)
	Časové řízení			-9 kWh/(m²·a)			407 kWh/(100 m²·a)
	Centrální řízení podle potřeby			-12 kWh/(m²·a)			326 kWh/(100 m²·a)
	Řízení podle lokální potřeby						
Všeobecná typologie			bidirectional ventilation unit		Roční úspora tepla (AHS)		
Motor a pohon			variable speed		Průměrné klima		
Systém zpětného získávání tepla			regenerative				4263 kWh/(100 m²·a)
Tepelná účinnost zpětného získávání tepla WRG			0.8				4295 kWh/(100 m²·a)
Maximální objemový tok vzduchu			200 m³/h				4359 kWh/(100 m²·a)
Efektivní příkon při maximálním objemovém toku vzduchu			88 W				
Hladina akustického výkonu L _{WA}			47 dB(A)		Chladné klima		
Referenční průtok			0.039 m³/s				8340 kWh/(100 m²·a)
Referenční tlakový rozdíl			50 Pa				8403 kWh/(100 m²·a)
Měrný příkon (SPI)			0.36 W/m³/h				8527 kWh/(100 m²·a)
Faktor řízení							
	Ruční řízení		1		Teplé klima		
	Časové řízení		0.95				1928 kWh/(100 m²·a)
	Centrální řízení podle potřeby		0.85				
	Řízení podle lokální potřeby						1971 kWh/(100 m²·a)
Maximální vnitřní netěsnost			1.76 %				
Maximální externí netěsnost			0.33 %				
Přenos							
Externí netěsnost							
Směšovací poměr							
Stav a popis výstrahy filtru:							
Na obslužné jednotce větracího zařízení se zobrazí vizuální výstražné hlášení obsahující upozornění „FIL“ nebo „Výměna filtrů“.							
Pravidelná výměna filtrů je důležitá pro životnost a hygienu Vašeho větracího zařízení.							
Upozornění (přívodní/odvodní mřížka)							
Návod na předběžnou montáž/demontáž			www.viessmann.de/vitovent-erp				
Citlivost na kolísání tlaku							
Vnitřní/venkovní vzduchotěsnost							

Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse

Product datasheet, energy efficiency category

Lüftung
Ventilation

DK	Projekt	Symbol	VITOVENT 200-C H11E A200		Projekt	Symbol	VITOVENT 200-C H11E A200
Specifikt energiforbrug (SEC) & SEC-klasse					Årligt elforbrug (AEC)		
Gennemsnitligt klima					Gennemsnitligt klima		
	Manuel regulering		B	-31 kWh/(m²·a)			451 kWh/(100 m²·a)
	Urstyret regulering		B	-33 kWh/(m²·a)			407 kWh/(100 m²·a)
	Central behovsstyret regulering		A	-35 kWh/(m²·a)			326 kWh/(100 m²·a)
	Lokal behovsstyret regulering						
Koldt klima					Koldt klima		
	Manuel regulering			-72 kWh/(m²·a)			451 kWh/(100 m²·a)
	Urstyret regulering			-74 kWh/(m²·a)			407 kWh/(100 m²·a)
	Central behovsstyret regulering			-77 kWh/(m²·a)			326 kWh/(100 m²·a)
	Lokal behovsstyret regulering						
Varmt klima					Varmt klima		
	Manuel regulering			-8 kWh/(m²·a)			451 kWh/(100 m²·a)
	Urstyret regulering			-9 kWh/(m²·a)			407 kWh/(100 m²·a)
	Central behovsstyret regulering			-12 kWh/(m²·a)			326 kWh/(100 m²·a)
	Lokal behovsstyret regulering						
Generel typologi			bidirectional ventilation unit		Årlig varmebesparelse (AHS)		
Motor og drev			variable speed		Gennemsnitligt klima		
Varmegenvindingssystem			regenerative				4263 kWh/(100 m²·a)
Temperaturvirkningsgrad WRG			0.8				4295 kWh/(100 m²·a)
Maksimal volumenstrøm			200 m³/h				4359 kWh/(100 m²·a)
Effektiv effektoptag ved maksimal volumenstrøm			88 W				
Lydtrykniveau L _{WA}			47 dB(A)		Koldt klima		
Reference volumenstrøm			0.039 m³/s				8340 kWh/(100 m²·a)
Referencetrykforskel			50 Pa				8403 kWh/(100 m²·a)
Specifik effektoptag (SEL)			0.36 W/m³/h				8527 kWh/(100 m²·a)
Styringsfaktor							
	Manuel regulering		1		Varmt klima		
	Urstyret regulering		0.95				1928 kWh/(100 m²·a)
	Central behovsstyret regulering		0.85				
	Lokal behovsstyret regulering						1971 kWh/(100 m²·a)
Maksimal indvendig lækage			1.76 %				
Maksimal ekstern lækage			0.33 %				
Overførsel							
Ekstern lækage							
Blandingsforhold							
Placering og beskrivelse af filteradvarsel:							
På ventilationsapparatets betjeningsenhed vises der en visuel advarselmelding med henvisning "FIL" eller "Filterskift".							
Et regelmæssigt filterskift er vigtigt for holdbarheden og hygiejnen af dit ventilationsanlæg.							
Henvisning (udeluft-/udluftningsgitter)							
Anvisninger til formontering/demontering			www.viessmann.de/vitovent-erp				
Trykudsvingsfølsomhed							
Lufttæthed mellem inde og ude							

Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse

Product datasheet, energy efficiency category

Lüftung

Ventilation

EE	Toode	Sümbol	VITOVENT 200-C H11E A200		Toode	Sümbol	VITOVENT 200-C H11E A200
Erienergiatarve (SEC) ja SEC klassid					Aastane elektrienergiatarve (JSV)		
Keskmine kliima					Keskmine kliima		
Käsijuhtimine	Ⓜ	B	-31 kWh/(m²a)		Käsijuhtimine	Ⓜ	451 kWh/(100 m²a)
Ajapõhine juhtimine	Ⓜ	B	-33 kWh/(m²a)		Ajapõhine juhtimine	Ⓜ	407 kWh/(100 m²a)
Keskne nõudluspõhine juhtimine	Ⓜ	A	-35 kWh/(m²a)		Keskne nõudluspõhine juhtimine	Ⓜ	326 kWh/(100 m²a)
Kohalikust nõudlusest lähtuv juhtimine	Ⓜ				Kohalikust nõudlusest lähtuv juhtimine	Ⓜ	
Külm kliima					Külm kliima		
Käsijuhtimine	Ⓜ		-72 kWh/(m²a)		Käsijuhtimine	Ⓜ	451 kWh/(100 m²a)
Ajapõhine juhtimine	Ⓜ		-74 kWh/(m²a)		Ajapõhine juhtimine	Ⓜ	407 kWh/(100 m²a)
Keskne nõudluspõhine juhtimine	Ⓜ		-77 kWh/(m²a)		Keskne nõudluspõhine juhtimine	Ⓜ	326 kWh/(100 m²a)
Kohalikust nõudlusest lähtuv juhtimine	Ⓜ				Kohalikust nõudlusest lähtuv juhtimine	Ⓜ	
Soe kliima					Soe kliima		
Käsijuhtimine	Ⓜ		-8 kWh/(m²a)		Käsijuhtimine	Ⓜ	451 kWh/(100 m²a)
Ajapõhine juhtimine	Ⓜ		-9 kWh/(m²a)		Ajapõhine juhtimine	Ⓜ	407 kWh/(100 m²a)
Keskne vajaduspõhine juhtimine	Ⓜ		-12 kWh/(m²a)		Keskne nõudluspõhine juhtimine	Ⓜ	326 kWh/(100 m²a)
Kohalikust nõudlusest lähtuv juhtimine	Ⓜ				Kohalikust nõudlusest lähtuv juhtimine	Ⓜ	
Üldine tüpoloogია		bidirectional ventilation unit		Aastas säästetud soojusenergia (JEH)			
Mootor ja jõuseade		variable speed		Keskmine kliima			
Soojustagastussüsteem		regenerative		Käsijuhtimine	Ⓜ	4263 kWh/(100 m²a)	
WRG soojustagastustegur		0.8		Ajapõhine juhtimine	Ⓜ	4295 kWh/(100 m²a)	
Maksimaalne õhuvooluhulk		200 m³/h		Keskne nõudluspõhine juhtimine	Ⓜ	4359 kWh/(100 m²a)	
Efektiivne sisendvõimsus maksimaalse õhuvooluhulga puhul		88 W		Kohalikust nõudlusest lähtuv juhtimine	Ⓜ		
Helivõimsustase L _{WA}		47 dB(A)		Külm kliima			
Baas-õhuvooluhulk		0.039 m³/s		Käsijuhtimine	Ⓜ	8340 kWh/(100 m²a)	
Baas-diferentsiaalrõhk		50 Pa		Ajapõhine juhtimine	Ⓜ	8403 kWh/(100 m²a)	
Spetsiifiline sisendvõimsus (SEL)		0.36 W/m³/h		Keskne nõudluspõhine juhtimine	Ⓜ	8527 kWh/(100 m²a)	
Juhtimistegur					Kohalikust nõudlusest lähtuv juhtimine	Ⓜ	
Käsijuhtimine	Ⓜ	1		Soe kliima			
Ajapõhine juhtimine	Ⓜ	0.95		Käsijuhtimine	Ⓜ	1928 kWh/(100 m²a)	
Keskne nõudluspõhine juhtimine	Ⓜ	0.85		Ajapõhine juhtimine	Ⓜ		
Kohalikust nõudlusest lähtuv juhtimine	Ⓜ			Keskne nõudluspõhine juhtimine	Ⓜ	1971 kWh/(100 m²a)	
Maksimaalne sisemine lekkeõhu kvoot		1.76 %		Kohalikust nõudlusest lähtuv juhtimine	Ⓜ		
Maksimaalne väline lekkeõhukvoot		0.33 %					
Ülekanne							
väline lekkeõhukvoot							
Segakvoot							
Filtri hoiatuse asukoht ja kirjeldus:							
Ventilatsiooniseadme juhtpuldile ilmub hoiatusteade suunisega "FIL" või "Filtrivahetus".							
Regulaarselt filtreid vahetades aitate pikendada oma ventilatsiooniseadme kasutusiga ning tagada selle hügieenilisust.							
Suunis (välisõhu-/heitõhuvõre)							
Juhised kokkupanekuks/lahtivõtmiseks		www.viessmann.de/vitovent-erp					
Tundlikkus rõhukoikumiste osas							
Sisemine ja välimine õhupidavus							

VITOVENT 200-C

Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
 Product datasheet, energy efficiency category

Lüftung
Ventilation

EL	Προϊόν	Σύμβολο	VITOVENT 200-C H11E A200		Προϊόν	Σύμβολο	VITOVENT 200-C H11E A200
Ειδική ενεργειακή κατανάλωση (SEC) & κατηγορία SEC					Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (AEC)		
Μέσο κλίμα					Μέσο κλίμα		
	Χειροκίνητη ρύθμιση	⌚	B	-31 kWh/(m²·a)	Χειροκίνητη ρύθμιση	⌚	451 kWh/(100 m²·a)
	Διεπαφή χρονισμού	⌚	B	-33 kWh/(m²·a)	Διεπαφή χρονισμού	⌚	407 kWh/(100 m²·a)
	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	⌚	A	-35 kWh/(m²·a)	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	⌚	326 kWh/(100 m²·a)
	Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	⌚⌚			Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	⌚⌚	
Ψυχρό κλίμα					Ψυχρό κλίμα		
	Χειροκίνητη ρύθμιση	⌚		-72 kWh/(m²·a)	Χειροκίνητη ρύθμιση	⌚	451 kWh/(100 m²·a)
	Διεπαφή χρονισμού	⌚		-74 kWh/(m²·a)	Διεπαφή χρονισμού	⌚	407 kWh/(100 m²·a)
	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	⌚		-77 kWh/(m²·a)	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	⌚	326 kWh/(100 m²·a)
	Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	⌚⌚			Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	⌚⌚	
Ζεστό κλίμα					Ζεστό κλίμα		
	Χειροκίνητη ρύθμιση	⌚		-8 kWh/(m²·a)	Χειροκίνητη ρύθμιση	⌚	451 kWh/(100 m²·a)
	Διεπαφή χρονισμού	⌚		-9 kWh/(m²·a)	Διεπαφή χρονισμού	⌚	407 kWh/(100 m²·a)
	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	⌚		-12 kWh/(m²·a)	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	⌚	326 kWh/(100 m²·a)
	Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	⌚⌚			Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	⌚⌚	
Γενική τυπολογία			bidirectional ventilation unit		Ετήσια εξοικονόμηση θερμότητας (AHS)		
Κινητήρας και μηχανισμός			variable speed		Μέσο κλίμα		
Σύστημα ανάκτησης θερμότητας			regenerative		Χειροκίνητη ρύθμιση	⌚	4263 kWh/(100 m²·a)
Θερμική απόδοση της ανάκτησης θερμότητας (HRS)			0.8		Διεπαφή χρονισμού	⌚	4295 kWh/(100 m²·a)
Μέγιστη παροχή αέρα			200 m³/h		Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	⌚	4359 kWh/(100 m²·a)
Ενεργός ισχύς εισόδου για τη μέγιστη παροχή αέρα			88 W		Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	⌚⌚	
Στάθμη ηχητικής ισχύος L_{WA}			47 dB(A)		Ψυχρό κλίμα		
Τιμή αναφοράς της παροχής αέρα			0.039 m³/s		Χειροκίνητη ρύθμιση	⌚	8340 kWh/(100 m²·a)
Διαφορά πίεσης αναφοράς			50 Pa		Διεπαφή χρονισμού	⌚	8403 kWh/(100 m²·a)
Ειδική ισχύς εισόδου (SPI)			0.36 W/m³/h		Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	⌚	8527 kWh/(100 m²·a)
Συντελεστής ρύθμισης					Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	⌚⌚	
	Χειροκίνητη ρύθμιση	⌚	1		Ζεστό κλίμα		
	Διεπαφή χρονισμού	⌚	0.95		Χειροκίνητη ρύθμιση	⌚	1928 kWh/(100 m²·a)
	Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	⌚	0.85		Διεπαφή χρονισμού	⌚	
	Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	⌚⌚			Χειριστήριο κεντρικής ρύθμισης	⌚	1971 kWh/(100 m²·a)
	Μέγιστο ποσοστό εσωτερικής διαρροής		1.76 %		Χειριστήριο τοπικής ρύθμισης	⌚⌚	
	Μέγιστο ποσοστό εξωτερικής διαρροής		0.33 %				
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/vitavent-erp				
Δεκτικότητα στις διακυμάνσεις πίεσης							
Αεροστεγανότητα εσωτερικού/εξωτερικού χώρου							

VITOVENT 200-C
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse

Product datasheet, energy efficiency category


 Lüftung
Ventilation

FI	Tuote	Symboli	VITOVENT 200-C H11E A200		Tuote	Symboli	VITOVENT 200-C H11E A200
Ominaisenergiankulutuksella (SEC) ja SEC luokka					Vuotuinen sähkönkulutus (AEC)		
Keskiarvoilmasto					Keskiarvoilmasto		
Käsiohjaus		B	-31 kWh/(m²a)		Käsiohjaus		451 kWh/(100 m²a)
Aikaohjaus		B	-33 kWh/(m²a)		Aikaohjaus		407 kWh/(100 m²a)
Keskitetty tarveohjaus		A	-35 kWh/(m²a)		Keskitetty tarveohjaus		326 kWh/(100 m²a)
Ohjaus paikallisen tarpeen mukaan					Ohjaus paikallisen tarpeen mukaan		
Kylmä ilmasto					Kylmä ilmasto		
Käsiohjaus			-72 kWh/(m²a)		Käsiohjaus		451 kWh/(100 m²a)
Aikaohjaus			-74 kWh/(m²a)		Aikaohjaus		407 kWh/(100 m²a)
Keskitetty tarveohjaus			-77 kWh/(m²a)		Keskitetty tarveohjaus		326 kWh/(100 m²a)
Ohjaus paikallisen tarpeen mukaan					Ohjaus paikallisen tarpeen mukaan		
Lämmin ilmasto					Lämmin ilmasto		
Käsiohjaus			-8 kWh/(m²a)		Käsiohjaus		451 kWh/(100 m²a)
Aikaohjaus			-9 kWh/(m²a)		Aikaohjaus		407 kWh/(100 m²a)
Keskitetty tarveohjaus			-12 kWh/(m²a)		Keskitetty tarveohjaus		326 kWh/(100 m²a)
Ohjaus paikallisen tarpeen mukaan					Ohjaus paikallisen tarpeen mukaan		
Yleinen typologia			bidirectional ventilation unit		Vuotuinen lämmityssäästö (AHS)		
Moottori ja käyttölaite			variable speed		Keskiarvoilmasto		
Lämmön talteenottojärjestelmä			regenerative		Käsiohjaus		4263 kWh/(100 m²a)
Lämmön talteenoton lämpötilan muutosaste			0.8		Aikaohjaus		4295 kWh/(100 m²a)
Suurin ilmatilavuusvirta			200 m³/h		Keskitetty tarveohjaus		4359 kWh/(100 m²a)
Tosiasiallinen sisäänmenoteho suurimmalla ilmatilavuusvirralla			88 W		Ohjaus paikallisen tarpeen mukaan		
Äänitehotaso L _{WA}			47 dB(A)		Kylmä ilmasto		
Viiteilmatilavuusvirta			0.039 m³/s		Käsiohjaus		8340 kWh/(100 m²a)
Viitepaine-ero			50 Pa		Aikaohjaus		8403 kWh/(100 m²a)
Määritetty sisäänmenoteho (SEL)			0.36 W/m³/h		Keskitetty tarveohjaus		8527 kWh/(100 m²a)
Ohjauskerroin					Ohjaus paikallisen tarpeen mukaan		
Käsiohjaus			1		Lämmin ilmasto		
Aikaohjaus			0.95		Käsiohjaus		1928 kWh/(100 m²a)
Keskitetty tarveohjaus			0.85		Aikaohjaus		
Ohjaus paikallisen tarpeen mukaan					Keskitetty tarveohjaus		1971 kWh/(100 m²a)
Maksimaalinen sisäinen vuotoilmamäärä			1.76 %		Ohjaus paikallisen tarpeen mukaan		
Maksimaalinen ulkoinen vuotoilmamäärä			0.33 %				
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							

Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse

Product datasheet, energy efficiency category

Lüftung
Ventilation

FR	Produit	Symbole	VITOVENT 200-C H11E A200		Produit	Symbole	VITOVENT 200-C H11E A200
Consommation d'énergie spécifique (SEC) & classe de SEC					Consommation d'électricité annuelle (CEA)		
Climat moyen					Climat moyen		
	Régulation manuelle		B	-31 kWh/(m²·a)			451 kWh/(100 m²·a)
	Régulation par horloge		B	-33 kWh/(m²·a)			407 kWh/(100 m²·a)
	Régulation modulée centrale		A	-35 kWh/(m²·a)			326 kWh/(100 m²·a)
	Régulation modulée locale						
Climat froid					Climat froid		
	Régulation manuelle			-72 kWh/(m²·a)			451 kWh/(100 m²·a)
	Régulation par horloge			-74 kWh/(m²·a)			407 kWh/(100 m²·a)
	Régulation modulée centrale			-77 kWh/(m²·a)			326 kWh/(100 m²·a)
	Régulation modulée locale						
Climat chaud					Climat chaud		
	Régulation manuelle			-8 kWh/(m²·a)			451 kWh/(100 m²·a)
	Régulation par horloge			-9 kWh/(m²·a)			407 kWh/(100 m²·a)
	Régulation modulée centrale			-12 kWh/(m²·a)			326 kWh/(100 m²·a)
	Régulation modulée locale						
Typologie générale			bidirectional ventilation unit		Économie annuelle de chauffage (EAC)		
Moteur et motorisation			variable speed		Climat moyen		
Système de récupération de chaleur			regenerative				4263 kWh/(100 m²·a)
Rendement thermique de la récupération de chaleur			0.8				4295 kWh/(100 m²·a)
Débit maximal			200 m³/h				4359 kWh/(100 m²·a)
Puissance absorbée effective au débit maximal			88 W				
Niveau de puissance acoustique L _{WA}			47 dB(A)		Climat froid		
Débit de référence			0.039 m³/s				8340 kWh/(100 m²·a)
Différence de pression de référence			50 Pa				8403 kWh/(100 m²·a)
Puissance absorbée spécifique (SPI)			0.36 W/m³/h				8527 kWh/(100 m²·a)
Facteur de régulation							
	Régulation manuelle		1		Climat chaud		
	Régulation par horloge		0.95				1928 kWh/(100 m²·a)
	Régulation modulée centrale		0.85				
	Régulation modulée locale						1971 kWh/(100 m²·a)
Taux de fuite interne maximal			1.76 %				
Taux de fuite externe maximal			0.33 %				
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							

Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse

Product datasheet, energy efficiency category

Lüftung
Ventilation

HR	Proizvod	Simbol	VITOVENT 200-C H11E A200	Proizvod	Simbol	VITOVENT 200-C H11E A200
Specifična potrošnja energije (SEC) i razredi SEC-a				Godišnja potrošnja električne energije (AEC)		
Prosječna klima				Prosječna klima		
Ručno upravljanje		B	-31 kWh/(m²a)	Ručno upravljanje		451 kWh/(100 m²a)
Vremensko upravljanje		B	-33 kWh/(m²a)	Vremensko upravljanje		407 kWh/(100 m²a)
Centralno upravljanje prema potražnji		A	-35 kWh/(m²a)	Centralno upravljanje prema potražnji		326 kWh/(100 m²a)
Upravljanje prema lokalnoj potražnji				Upravljanje prema lokalnoj potražnji		
Hladna klima				Hladna klima		
Ručno upravljanje			-72 kWh/(m²a)	Ručno upravljanje		451 kWh/(100 m²a)
Vremensko upravljanje			-74 kWh/(m²a)	Vremensko upravljanje		407 kWh/(100 m²a)
Centralno upravljanje prema potražnji			-77 kWh/(m²a)	Centralno upravljanje prema potražnji		326 kWh/(100 m²a)
Upravljanje prema lokalnoj potražnji				Upravljanje prema lokalnoj potražnji		
Topla klima				Topla klima		
Ručno upravljanje			-8 kWh/(m²a)	Ručno upravljanje		451 kWh/(100 m²a)
Vremensko upravljanje			-9 kWh/(m²a)	Vremensko upravljanje		407 kWh/(100 m²a)
Centralno upravljanje prema potražnji			-12 kWh/(m²a)	Centralno upravljanje prema potražnji		326 kWh/(100 m²a)
Upravljanje prema lokalnoj potražnji				Upravljanje prema lokalnoj potražnji		
Opća tipologija			bidirectional ventilation unit	Godišnja ušteda energije za grijanje (AHS)		
Motor i pogon			variable speed	Prosječna klima		
Sustavi za iskorištavanje otpadne topline			regenerative	Ručno upravljanje		4263 kWh/(100 m²a)
Stupanj promjene temperature stupnja iskorištavanja otpadne topline (WRG)			0.8	Vremensko upravljanje		4295 kWh/(100 m²a)
Najveći volumni protok zraka			200 m³/h	Centralno upravljanje prema potražnji		4359 kWh/(100 m²a)
Efektivni ulazni učin pri najvećem volumnom protoku zraka			88 W	Upravljanje prema lokalnoj potražnji		
Razina zvučne snage L _{WA}			47 dB(A)	Hladna klima		
Referentni volumni protok zraka			0.039 m³/s	Ručno upravljanje		8340 kWh/(100 m²a)
Referentna razlika tlaka			50 Pa	Vremensko upravljanje		8403 kWh/(100 m²a)
Specifična ulazna snaga (SPI)			0.36 W/m³/h	Centralno upravljanje prema potražnji		8527 kWh/(100 m²a)
Faktor upravljanja				Upravljanje prema lokalnoj potražnji		
Ručno upravljanje			1	Topla klima		
Vremensko upravljanje			0.95	Ručno upravljanje		1928 kWh/(100 m²a)
Centralno upravljanje prema potražnji			0.85	Vremensko upravljanje		
Upravljanje prema lokalnoj potražnji				Centralno upravljanje prema potražnji		1971 kWh/(100 m²a)
Deklarirana količina maksimalnog unutarnjeg propuštanja zraka			1.76 %	Upravljanje prema lokalnoj potražnji		
Deklarirana količina maksimalnog vanjskog propuštanja zraka			0.33 %			
Prenošenje						
Vanjska deklarirana količina propuštanja zraka						
Stopa mijenjanja						
Položaj i opis upozorenja za zamjenu filtra:						
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 200-C

Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
 Product datasheet, energy efficiency category

Lüftung
Ventilation

HU	Termék	Szimbólum	VITOVENT 200-C H11E A200		Termék	Szimbólum	VITOVENT 200-C H11E A200
Fajlagos energiafogyasztás (SEC) és fajlagos energiafogyasztási osztályok					Éves villamosenergia-fogyasztás (AEC)		
Átlagos éghajlat					Átlagos éghajlat		
	Kéziprogram-szabályzó	⌚	B	-31 kWh/(m²·a)	Kéziprogram-szabályzó	⌚	451 kWh/(100 m²·a)
	Időprogram-szabályzó	🌙	B	-33 kWh/(m²·a)	Időprogram-szabályzó	🌙	407 kWh/(100 m²·a)
	Központi igényfüggő szabályzó	🏠	A	-35 kWh/(m²·a)	Központi igényfüggő szabályzó	🏠	326 kWh/(100 m²·a)
	Helyi igényfüggő szabályzó	🏠🏠			Helyi igényfüggő szabályzó	🏠🏠	
Hideg éghajlat					Hideg éghajlat		
	Kéziprogram-szabályzó	⌚		-72 kWh/(m²·a)	Kéziprogram-szabályzó	⌚	451 kWh/(100 m²·a)
	Időprogram-szabályzó	🌙		-74 kWh/(m²·a)	Időprogram-szabályzó	🌙	407 kWh/(100 m²·a)
	Központi igényfüggő szabályzó	🏠		-77 kWh/(m²·a)	Központi igényfüggő szabályzó	🏠	326 kWh/(100 m²·a)
	Helyi igényfüggő szabályzó	🏠🏠			Helyi igényfüggő szabályzó	🏠🏠	
Meleg éghajlat					Meleg éghajlat		
	Kéziprogram-szabályzó	⌚		-8 kWh/(m²·a)	Kéziprogram-szabályzó	⌚	451 kWh/(100 m²·a)
	Időprogram-szabályzó	🌙		-9 kWh/(m²·a)	Időprogram-szabályzó	🌙	407 kWh/(100 m²·a)
	Központi igényfüggő szabályzó	🏠		-12 kWh/(m²·a)	Központi igényfüggő szabályzó	🏠	326 kWh/(100 m²·a)
	Helyi igényfüggő szabályzó	🏠🏠			Helyi igényfüggő szabályzó	🏠🏠	
Általános típusmeghatározás			bidirectional ventilation unit		Éves fűtési megtakarítás (AHS)		
Motor és meghajtó			variable speed		Átlagos éghajlat		
Hővisszanyerő rendszer			regenerative		Kéziprogram-szabályzó	⌚	4263 kWh/(100 m²·a)
A hővisszanyerés hőhatásfoka			0.8		Időprogram-szabályzó	🌙	4295 kWh/(100 m²·a)
Maximális légtömegáram			200 m³/h		Központi igényfüggő szabályzó	🏠	4359 kWh/(100 m²·a)
Tényleges felvett teljesítmény maximális légtömegáram mellett			88 W		Helyi igényfüggő szabályzó	🏠🏠	
Hangteljesítményszint L _{WA}			47 dB(A)		Hideg éghajlat		
Referencia-légáram			0.039 m³/s		Kéziprogram-szabályzó	⌚	8340 kWh/(100 m²·a)
Referencia-nyomáskülönbség			50 Pa		Időprogram-szabályzó	🌙	8403 kWh/(100 m²·a)
Fajlagos felvett teljesítmény, (SPI)			0.36 W/m³/h		Központi igényfüggő szabályzó	🏠	8527 kWh/(100 m²·a)
Szabályozási tényező					Helyi igényfüggő szabályzó	🏠🏠	
	Kéziprogram-szabályzó	⌚	1		Meleg éghajlat		
	Időprogram-szabályzó	🌙	0.95		Kéziprogram-szabályzó	⌚	1928 kWh/(100 m²·a)
	Központi igényfüggő szabályzó	🏠	0.85		Időprogram-szabályzó	🌙	
	Helyi igényfüggő szabályzó	🏠🏠			Központi igényfüggő szabályzó	🏠	1971 kWh/(100 m²·a)
	Maximális belső szivárgás aránya		1.76 %		Helyi igényfüggő szabályzó	🏠🏠	
	Maximális külső szivárgás aránya		0.33 %				
	Közzvetítés						
	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 légtömörség						

VITOVENT 200-C
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
 Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
 Ventilation

IE	Product	Symbol	VITOVENT 200-C H11E A200		Product	Symbol	VITOVENT 200-C H11E A200
Specific energy consumption (SEC) & SEC class					Annual power consumption (APC)		
Average climate					Average climate		
Manual control			B	-31 kWh/(m²a)	Manual control		 451 kWh/(100 m²a)
Time control			B	-33 kWh/(m²a)	Time control		 407 kWh/(100 m²a)
Central demand control			A	-35 kWh/(m²a)	Central demand control		 326 kWh/(100 m²a)
Control according to local demand					Control according to local demand		
Cold climate					Cold climate		
Manual control				-72 kWh/(m²a)	Manual control		 451 kWh/(100 m²a)
Time control				-74 kWh/(m²a)	Time control		 407 kWh/(100 m²a)
Central demand control				-77 kWh/(m²a)	Central demand control		 326 kWh/(100 m²a)
Control according to local demand					Control according to local demand		
Warm climate					Warm climate		
Manual control				-8 kWh/(m²a)	Manual control		 451 kWh/(100 m²a)
Time control				-9 kWh/(m²a)	Time control		 407 kWh/(100 m²a)
Central demand control				-12 kWh/(m²a)	Central demand control		 326 kWh/(100 m²a)
Control according to local demand					Control according to local demand		
General typology			bidirectional ventilation unit		Annual heating energy saving (AHES)		
Motor and drive			variable speed		Average climate		
Heat recovery system			regenerative		Manual control		 4263 kWh/(100 m²a)
Rate of temperature change for HR			0.8		Time control		 4295 kWh/(100 m²a)
Maximum air flow rate			200 m³/h		Central demand control		 4359 kWh/(100 m²a)
Effective power input at maximum air flow rate			88 W		Control according to local demand		
Sound power level L _{WA}			47 dB(A)		Cold climate		
Reference air flow rate			0.039 m³/s		Manual control		 8340 kWh/(100 m²a)
Reference pressure differential			50 Pa		Time control		 8403 kWh/(100 m²a)
Specific power input (SPI)			0.36 W/m³/h		Central demand control		 8527 kWh/(100 m²a)
Control factor					Control according to local demand		
Manual control			1		Warm climate		
Time control			0.95		Manual control		 1928 kWh/(100 m²a)
Central demand control			0.85		Time control		
Control according to local demand					Central demand control		 1971 kWh/(100 m²a)
Maximum internal leakage air rate			1.76 %		Control according to local demand		
Maximum external leakage air rate			0.33 %				
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							

Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse

Product datasheet, energy efficiency category

Lüftung
Ventilation

IT	Prodotto	Simbolo	VITOVENT 200-C H11E A200		Prodotto	Simbolo	VITOVENT 200-C H11E A200
Consumo specifico di energia (SEC) & rispettiva classe SEC					Consumo elettrico annuo (AEC)		
Clima temperato					Clima temperato		
Controllo manuale			B	-31 kWh/(m²a)	Controllo manuale		 451 kWh/(100 m²a)
Temporizzatore			B	-33 kWh/(m²a)	Temporizzatore		 407 kWh/(100 m²a)
Controllo ambientale centralizzato			A	-35 kWh/(m²a)	Controllo ambientale centralizzato		 326 kWh/(100 m²a)
Controllo ambientale locale					Controllo ambientale locale		
Clima freddo					Clima freddo		
Controllo manuale				-72 kWh/(m²a)	Controllo manuale		 451 kWh/(100 m²a)
Temporizzatore				-74 kWh/(m²a)	Temporizzatore		 407 kWh/(100 m²a)
Controllo ambientale centralizzato				-77 kWh/(m²a)	Controllo ambientale centralizzato		 326 kWh/(100 m²a)
Controllo ambientale locale					Controllo ambientale locale		
Clima caldo					Clima caldo		
Controllo manuale				-8 kWh/(m²a)	Controllo manuale		 451 kWh/(100 m²a)
Temporizzatore				-9 kWh/(m²a)	Temporizzatore		 407 kWh/(100 m²a)
Controllo ambientale centralizzato				-12 kWh/(m²a)	Controllo ambientale centralizzato		 326 kWh/(100 m²a)
Controllo ambientale locale					Controllo ambientale locale		
Tipologia generale			bidirectional ventilation unit		Risparmio di riscaldamento annuo (AHS)		
Motore e azionamento			variable speed		Clima temperato		
Sistema di recupero termico			regenerative		Controllo manuale		 4263 kWh/(100 m²a)
Efficienza termica del recupero di calore			0.8		Temporizzatore		 4295 kWh/(100 m²a)
Portata massima			200 m³/h		Controllo ambientale centralizzato		 4359 kWh/(100 m²a)
Potenza assorbita effettiva in caso di portata massima			88 W		Controllo ambientale locale		
Livello di potenza sonora L _{WA}			47 dB(A)		Clima freddo		
Portata di riferimento			0.039 m³/s		Controllo manuale		 8340 kWh/(100 m²a)
Differenza di pressione di riferimento			50 Pa		Temporizzatore		 8403 kWh/(100 m²a)
Potenza assorbita specifica (SPI)			0.36 W/m³/h		Controllo ambientale centralizzato		 8527 kWh/(100 m²a)
Fattore di controllo					Controllo ambientale locale		
Controllo manuale			1		Clima caldo		
Temporizzatore			0.95		Controllo manuale		 1928 kWh/(100 m²a)
Controllo ambientale centralizzato			0.85		Temporizzatore		
Controllo ambientale locale					Controllo ambientale centralizzato		 1971 kWh/(100 m²a)
Massima percentuale di trafilamento aria interno			1.76 %		Controllo ambientale locale		
Massima percentuale di trafilamento aria esterno			0.33 %				
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							

Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse

Product datasheet, energy efficiency category

Lüftung

Ventilation

LT	Produktas	Simbolis	VITOVENT 200-C H11E A200		Produktas	Simbolis	VITOVENT 200-C H11E A200
Savitasis energijos suvartojimas (SEC) ir SEC klasė					Metinis suvartojamas elektros energijos (AEC) kiekis		
Vidutinis klimatas					Vidutinis klimatas		
Rankinis valdiklis			B	-31 kWh/(m²a)	Rankinis valdiklis		451 kWh/(100 m²a)
Laikrodinis valdiklis			B	-33 kWh/(m²a)	Laikrodinis valdiklis		407 kWh/(100 m²a)
Centrinis paklausos valdiklis			A	-35 kWh/(m²a)	Centrinis paklausos valdiklis		326 kWh/(100 m²a)
Vietinis paklausos valdiklis					Vietinis paklausos valdiklis		
Šaltas klimatas					Šaltas klimatas		
Rankinis valdiklis				-72 kWh/(m²a)	Rankinis valdiklis		451 kWh/(100 m²a)
Laikrodinis valdiklis				-74 kWh/(m²a)	Laikrodinis valdiklis		407 kWh/(100 m²a)
Centrinis paklausos valdiklis				-77 kWh/(m²a)	Centrinis paklausos valdiklis		326 kWh/(100 m²a)
Vietinis paklausos valdiklis					Vietinis paklausos valdiklis		
Šiltas klimatas					Šiltas klimatas		
Rankinis valdiklis				-8 kWh/(m²a)	Rankinis valdiklis		451 kWh/(100 m²a)
Laikrodinis valdiklis				-9 kWh/(m²a)	Laikrodinis valdiklis		407 kWh/(100 m²a)
Centrinis paklausos valdiklis				-12 kWh/(m²a)	Centrinis paklausos valdiklis		326 kWh/(100 m²a)
Vietinis paklausos valdiklis					Vietinis paklausos valdiklis		
Bendroji tipologija			bidirectional ventilation unit		Metinis sutaupyto šildymo energijos kiekis (AHS)		
Variklis ir pavara			variable speed		Vidutinis klimatas		
Šilumos rekuperacijos sistema			regenerative		Rankinis valdiklis		4263 kWh/(100 m²a)
ŠRL šiluminis naudingumas			0.8		Laikrodinis valdiklis		4295 kWh/(100 m²a)
Didžiausias oro debitas			200 m³/h		Centrinis paklausos valdiklis		4359 kWh/(100 m²a)
Faktinė įėjimo galia esant didžiausiam oro debitui			88 W		Vietinis paklausos valdiklis		
Garso galios lygis L _{WA}			47 dB(A)		Šaltas klimatas		
Atskaitos oro debitas			0.039 m³/s		Rankinis valdiklis		8340 kWh/(100 m²a)
Atskaitos slėgio skirtumas			50 Pa		Laikrodinis valdiklis		8403 kWh/(100 m²a)
Savitoji įėjimo galia (SPI)			0.36 W/m³/h		Centrinis paklausos valdiklis		8527 kWh/(100 m²a)
Valdiklio faktorius					Vietinis paklausos valdiklis		
Rankinis valdiklis			1		Šiltas klimatas		
Laikrodinis valdiklis			0.95		Rankinis valdiklis		1928 kWh/(100 m²a)
Centrinis paklausos valdiklis			0.85		Laikrodinis valdiklis		
Vietinis paklausos valdiklis					Centrinis paklausos valdiklis		1971 kWh/(100 m²a)
Didžiausias vidinio nuotėkio lygis			1.76 %		Vietinis paklausos valdiklis		
Didžiausias išorinio nuotėkio lygis			0.33 %				
Perkeltoji dalis							
Išorinio nuotėkio lygis							
Maišymosi lygis							
Įspėjimo dėl filtro keitimo padėtis ir aprašymas:							
Vėdinimo prietaiso valdymo mazge išvedamas vizualinis įspėjamasis pranešimas su nuoro- da „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							

LU	Produkt	Symbol	VITOVENT 200-C H11E A200		Produkt	Symbol	VITOVENT 200-C H11E A200
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) & SEV-Klasse					Jährlicher Stromverbrauch (JSV)		
Durchschnittliches Klima					Durchschnittliches Klima		
	Handsteuerung		B	-31 kWh/(m²a)	Handsteuerung		451 kWh/(100 m²a)
	Zeitsteuerung		B	-33 kWh/(m²a)	Zeitsteuerung		407 kWh/(100 m²a)
	Zentrale Bedarfssteuerung		A	-35 kWh/(m²a)	Zentrale Bedarfssteuerung		326 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf				Steuerung nach örtlichem Bedarf		
Kaltes Klima					Kaltes Klima		
	Handsteuerung			-72 kWh/(m²a)	Handsteuerung		451 kWh/(100 m²a)
	Zeitsteuerung			-74 kWh/(m²a)	Zeitsteuerung		407 kWh/(100 m²a)
	Zentrale Bedarfssteuerung			-77 kWh/(m²a)	Zentrale Bedarfssteuerung		326 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf				Steuerung nach örtlichem Bedarf		
Warmes Klima					Warmes Klima		
	Handsteuerung			-8 kWh/(m²a)	Handsteuerung		451 kWh/(100 m²a)
	Zeitsteuerung			-9 kWh/(m²a)	Zeitsteuerung		407 kWh/(100 m²a)
	Zentrale Bedarfssteuerung			-12 kWh/(m²a)	Zentrale Bedarfssteuerung		326 kWh/(100 m²a)
	Steuerung nach örtlichem Bedarf				Steuerung nach örtlichem Bedarf		
Allgemeine Typologie			bidirectional ventilation unit		Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH)		
Motor und Antrieb			variable speed		Durchschnittliches Klima		
Wärmerückgewinnungssystem			regenerative		Handsteuerung		4263 kWh/(100 m²a)
Temperaturänderungsgrad der WRG			0.8		Zeitsteuerung		4295 kWh/(100 m²a)
Höchster Luftvolumenstrom			200 m³/h		Zentrale Bedarfssteuerung		4359 kWh/(100 m²a)
Effektive Eingangsleistung bei höchstem Luftvolumenstrom			88 W		Steuerung nach örtlichem Bedarf		
Schalleistungspegel L _{WA}			47 dB(A)		Kaltes Klima		
Bezugs-Luftvolumenstrom			0.039 m³/s		Handsteuerung		8340 kWh/(100 m²a)
Bezugsdruckdifferenz			50 Pa		Zeitsteuerung		8403 kWh/(100 m²a)
Spezifische Eingangsleistung (SEL)			0.36 W/m³/h		Zentrale Bedarfssteuerung		8527 kWh/(100 m²a)
					Steuerung nach örtlichem Bedarf		
Steuerungsfaktor					Warmes Klima		
Handsteuerung			1		Handsteuerung		1928 kWh/(100 m²a)
Zeitsteuerung			0.95		Zeitsteuerung		
Zentrale Bedarfssteuerung			0.85		Zentrale Bedarfssteuerung		1971 kWh/(100 m²a)
Steuerung nach örtlichem Bedarf					Steuerung nach örtlichem Bedarf		
Maximale innere Leckluftquote			1.76 %				
Maximale externe Leckluftquote			0.33 %				
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 200-C


Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
Product datasheet, energy efficiency category

Lüftung
Ventilation

LV	Produkts	Simbols	VITOVENT 200-C H11E A200		Produkts	Simbols	VITOVENT 200-C H11E A200
Īpatnējais enerģijas patēriņš (ĪEP) un ĪEP klase					Gada elektroenerģijas patēriņš (GEP)		
Vidējs klimats					Vidējs klimats		
	Manuālā vadība		B	-31 kWh/(m²·a)			451 kWh/(100 m²·a)
	Laika vadība		B	-33 kWh/(m²·a)			407 kWh/(100 m²·a)
	Centrālā pieprasījuma vadība		A	-35 kWh/(m²·a)			326 kWh/(100 m²·a)
	Vadība pēc vietējās nepieciešamības						
Auksts klimats					Auksts klimats		
	Manuālā vadība			-72 kWh/(m²·a)			451 kWh/(100 m²·a)
	Laika vadība			-74 kWh/(m²·a)			407 kWh/(100 m²·a)
	Centrālā pieprasījuma vadība			-77 kWh/(m²·a)			326 kWh/(100 m²·a)
	Vadība pēc vietējās nepieciešamības						
Silts klimats					Silts klimats		
	Manuālā vadība			-8 kWh/(m²·a)			451 kWh/(100 m²·a)
	Laika vadība			-9 kWh/(m²·a)			407 kWh/(100 m²·a)
	Centrālā pieprasījuma vadība			-12 kWh/(m²·a)			326 kWh/(100 m²·a)
	Vadība pēc vietējās nepieciešamības						
Vispārējā tipoloģija			bidirectional ventilation unit		Gada apsildes ietaupījums (GAI)		
Motors un piedziņa			variable speed		Vidējs klimats		
Rekuperācijas sistēmas			regenerative				4263 kWh/(100 m²·a)
Rekuperācijas (WRG) temperatūras izmaiņu līmenis			0.8				4295 kWh/(100 m²·a)
Augstākā gaisa tilpuma plūsma			200 m³/h				4359 kWh/(100 m²·a)
Gaisa tilpuma plūsmas efektīva ieejas jauda			88 W				
Skaņas jaudas līmenis L _{WA}			47 dB(A)		Auksts klimats		
Atsauces gaisa tilpuma plūsma			0.039 m³/s				8340 kWh/(100 m²·a)
Atsauces spiedienu starpība			50 Pa				8403 kWh/(100 m²·a)
Specifiska ieejas jauda (SEL)			0.36 W/m³/h				8527 kWh/(100 m²·a)
Vadības faktors							
	Manuālā vadība		1		Silts klimats		
	Laika vadība		0.95				1928 kWh/(100 m²·a)
	Centrālā pieprasījuma vadība		0.85				
	Vadība pēc vietējās nepieciešamības						1971 kWh/(100 m²·a)
Maksimālais iekšējais gaisa noplūdes ātrums			1.76 %				
Maksimālais ārējais gaisa noplūdes ātrums			0.33 %				
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 200-C
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
 Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
 Ventilation

MT	Product	Symbol	VITOVENT 200-C H11E A200		Product	Symbol	VITOVENT 200-C H11E A200
Specific energy consumption (SEC) & SEC class					Annual power consumption (APC)		
Average climate					Average climate		
Manual control			B	-31 kWh/(m²a)	Manual control		 451 kWh/(100 m²a)
Time control			B	-33 kWh/(m²a)	Time control		 407 kWh/(100 m²a)
Central demand control			A	-35 kWh/(m²a)	Central demand control		 326 kWh/(100 m²a)
Control according to local demand					Control according to local demand		
Cold climate					Cold climate		
Manual control				-72 kWh/(m²a)	Manual control		 451 kWh/(100 m²a)
Time control				-74 kWh/(m²a)	Time control		 407 kWh/(100 m²a)
Central demand control				-77 kWh/(m²a)	Central demand control		 326 kWh/(100 m²a)
Control according to local demand					Control according to local demand		
Warm climate					Warm climate		
Manual control				-8 kWh/(m²a)	Manual control		 451 kWh/(100 m²a)
Time control				-9 kWh/(m²a)	Time control		 407 kWh/(100 m²a)
Central demand control				-12 kWh/(m²a)	Central demand control		 326 kWh/(100 m²a)
Control according to local demand					Control according to local demand		
General typology			bidirectional ventilation unit		Annual heating energy saving (AHES)		
Motor and drive			variable speed		Average climate		
Heat recovery system			regenerative		Manual control		 4263 kWh/(100 m²a)
Rate of temperature change for HR			0.8		Time control		 4295 kWh/(100 m²a)
Maximum air flow rate			200 m³/h		Central demand control		 4359 kWh/(100 m²a)
Effective power input at maximum air flow rate			88 W		Control according to local demand		
Sound power level L _{WA}			47 dB(A)		Cold climate		
Reference air flow rate			0.039 m³/s		Manual control		 8340 kWh/(100 m²a)
Reference pressure differential			50 Pa		Time control		 8403 kWh/(100 m²a)
Specific power input (SPI)			0.36 W/m³/h		Central demand control		 8527 kWh/(100 m²a)
Control factor					Control according to local demand		
Manual control			1		Warm climate		
Time control			0.95		Manual control		 1928 kWh/(100 m²a)
Central demand control			0.85		Time control		
Control according to local demand					Central demand control		 1971 kWh/(100 m²a)
Maximum internal leakage air rate			1.76 %		Control according to local demand		
Maximum external leakage air rate			0.33 %				
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 200-C

Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse
Product datasheet, energy efficiency category

Lüftung
Ventilation

NL	Product	Symbool	VITOVENT 200-C H11E A200		Product	Symbool	VITOVENT 200-C H11E A200
Specifiek energieverbruik (SEC) & SEC klassen					Jaarlijkse elektriciteitsverbruik (AEC)		
Gemiddeld klimaat					Gemiddeld klimaat		
	Handmatige regeling		B	-31 kWh/(m²·a)			451 kWh/(100 m²·a)
	Tijdgestuurde regeling		B	-33 kWh/(m²·a)			407 kWh/(100 m²·a)
	Centrale behoefte-regeling		A	-35 kWh/(m²·a)			326 kWh/(100 m²·a)
	Regeling volgens plaatselijke behoefte						
Koud klimaat					Koud klimaat		
	Handmatige regeling			-72 kWh/(m²·a)			451 kWh/(100 m²·a)
	Tijdgestuurde regeling			-74 kWh/(m²·a)			407 kWh/(100 m²·a)
	Centrale behoefte-regeling			-77 kWh/(m²·a)			326 kWh/(100 m²·a)
	Regeling volgens plaatselijke behoefte						
Warm klimaat					Warm klimaat		
	Handmatige regeling			-8 kWh/(m²·a)			451 kWh/(100 m²·a)
	Tijdgestuurde regeling			-9 kWh/(m²·a)			407 kWh/(100 m²·a)
	Centrale behoefte-regeling			-12 kWh/(m²·a)			326 kWh/(100 m²·a)
	Regeling volgens plaatselijke behoefte						
Algemene typologie			bidirectional ventilation unit		Jaarlijks bespaarde verwarming (AHS)		
Motor en aandrijving			variable speed		Gemiddeld klimaat		
Systeem warmteterugwinning			regenerative				4263 kWh/(100 m²·a)
Temperatuurveranderingsgraad van de warmteterugwinning			0.8				4295 kWh/(100 m²·a)
Maximale luchtdebiet			200 m³/h				4359 kWh/(100 m²·a)
Effectief ingangsvermogen bij maximaal luchtdebiet			88 W				
Geluidsniveau L _{WA}			47 dB(A)		Koud klimaat		
Referentie-luchtdebiet			0.039 m³/s				8340 kWh/(100 m²·a)
Referentie-drukverschil			50 Pa				8403 kWh/(100 m²·a)
Specifiek ingangsvermogen			0.36 W/m³/h				8527 kWh/(100 m²·a)
Regelingsfactor							
	Handmatige regeling		1		Warm klimaat		
	Tijdgestuurde regeling		0.95				1928 kWh/(100 m²·a)
	Centrale behoefte-regeling		0.85				
	Regeling volgens plaatselijke behoefte						1971 kWh/(100 m²·a)
	Maximaal intern lekluchtaandeel		1.76 %				
	Maximaal extern lekluchtaandeel		0.33 %				
Overdracht							
extern lekluchtaandeel							
Gemengd aandeel							
Positie en beschrijving van de filterwaarschuwing:							
Op de bedieningseenheid van het ventilatietoestel wordt de visuele waarschuwing "FIL" of "Filtervervanging" weergegeven.							
Het regelmatig 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 200-C
Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse

Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
Ventilation

PL	Produkt	Symbol	VITOVENT 200-C H11E A200		Produkt	Symbol	VITOVENT 200-C H11E A200
Jednostkowe zużycie energii (JZE) i klasy JZE					Roczne zużycie energii elektrycznej (RZE)		
Klimat umiarkowany					Klimat umiarkowany		
	Sterowanie ręczne		B	-31 kWh/(m²a)			451 kWh/(100 m²a)
	Sterowanie czasowe		B	-33 kWh/(m²a)			407 kWh/(100 m²a)
	Centralne sterowanie według zapotrzebowania		A	-35 kWh/(m²a)			326 kWh/(100 m²a)
	Lokalne sterowanie według zapotrzebowania						
Klimat zimny					Klimat zimny		
	Sterowanie ręczne			-72 kWh/(m²a)			451 kWh/(100 m²a)
	Sterowanie czasowe			-74 kWh/(m²a)			407 kWh/(100 m²a)
	Centralne sterowanie według zapotrzebowania			-77 kWh/(m²a)			326 kWh/(100 m²a)
	Lokalne sterowanie według zapotrzebowania						
Klimat ciepły					Klimat ciepły		
	Sterowanie ręczne			-8 kWh/(m²a)			451 kWh/(100 m²a)
	Sterowanie czasowe			-9 kWh/(m²a)			407 kWh/(100 m²a)
	Centralne sterowanie według zapotrzebowania			-12 kWh/(m²a)			326 kWh/(100 m²a)
	Lokalne sterowanie według zapotrzebowania						
Typologia ogólna			bidirectional ventilation unit		Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO)		
Silnik i napęd			variable speed		Klimat umiarkowany		
Układ odzysku ciepła UOC			regenerative				4263 kWh/(100 m²a)
Sprawność cieplna UOC			0.8				4295 kWh/(100 m²a)
Maksymalna wartość natężenia przepływu			200 m³/h				4359 kWh/(100 m²a)
Efektywna moc wejściowa przy maksymalnym natężeniu przepływu			88 W				
Poziom mocy akustycznej L_{WA}			47 dB(A)		Klimat zimny		
Natężenie przepływu strumienia odniesienia			0.039 m³/s				8340 kWh/(100 m²a)
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia			50 Pa				8403 kWh/(100 m²a)
Jednostkowy pobór mocy (JPM)			0.36 W/m³/h				8527 kWh/(100 m²a)
Rodzaj sterowania wentylacją CRS							
	Sterowanie ręczne		1		Klimat ciepły		
	Sterowanie czasowe		0.95				1928 kWh/(100 m²a)
	Centralne sterowanie według zapotrzebowania		0.85				
	Lokalne sterowanie według zapotrzebowania						1971 kWh/(100 m²a)
Maksymalny stopień wewnętrznych przecieków powietrza			1.76 %				
Maksymalny stopień zewnętrznych przecieków powietrza			0.33 %				
Przeniesienie							
Stopień wewnętrznych 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							

Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse

Product datasheet, energy efficiency category

Lüftung
Ventilation

RO	Produs	Simbol	VITOVENT 200-C H11E A200		Produs	Simbol	VITOVENT 200-C H11E A200	
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			B	-31 kWh/(m²·a)	Comandă manuală		 451 kWh/(100 m²·a)	
Comandă în funcție de timp			B	-33 kWh/(m²·a)	Comandă în funcție de timp		 407 kWh/(100 m²·a)	
Comandă centrală în funcție de necesități			A	-35 kWh/(m²·a)	Comandă centrală în funcție de necesități		 326 kWh/(100 m²·a)	
Comandă în funcție de necesarul local					Comandă în funcție de necesarul local			
Climă rece					Climă rece			
Comandă manuală				-72 kWh/(m²·a)	Comandă manuală		 451 kWh/(100 m²·a)	
Comandă în funcție de timp				-74 kWh/(m²·a)	Comandă în funcție de timp		 407 kWh/(100 m²·a)	
Comandă centrală în funcție de necesități				-77 kWh/(m²·a)	Comandă centrală în funcție de necesități		 326 kWh/(100 m²·a)	
Comandă în funcție de necesarul local					Comandă în funcție de necesarul local			
Climă caldă					Climă caldă			
Comandă manuală				-8 kWh/(m²·a)	Comandă manuală		 451 kWh/(100 m²·a)	
Comandă în funcție de timp				-9 kWh/(m²·a)	Comandă în funcție de timp		 407 kWh/(100 m²·a)	
Comandă centrală în funcție de necesități				-12 kWh/(m²·a)	Comandă centrală în funcție de necesități		 326 kWh/(100 m²·a)	
Comandă în funcție de necesarul local					Comandă în funcție de necesarul local			
Tipologie generală			bidirectional ventilation unit		Economie anuală de energie termică (JEH)			
Motor și acționare			variable speed		Medie de climă			
Sistem de recuperare a căldurii			regenerative		Comandă manuală		 4263 kWh/(100 m²·a)	
Grad de modificare a temperaturii pentru recuperarea căldurii			0.8		Comandă în funcție de timp		 4295 kWh/(100 m²·a)	
Debit volumetric maxim de aer			200 m³/h		Comandă centrală în funcție de necesități		 4359 kWh/(100 m²·a)	
Putere efectivă de intrare la debit volumetric maxim de aer			88 W		Comandă în funcție de necesarul local			
Nivel de zgomot L _{WA}			47 dB(A)		Climă rece			
Debit volumetric de aer de referință				0.039 m³/s	Comandă manuală		 8340 kWh/(100 m²·a)	
Presiune diferențială de referință				50 Pa	Comandă în funcție de timp		 8403 kWh/(100 m²·a)	
Putere de intrare specifică (SEL)				0.36 W/m³/h	Comandă centrală în funcție de necesități		 8527 kWh/(100 m²·a)	
Factor de comandă					Comandă în funcție de necesarul local			
Comandă manuală			1		Climă caldă			
Comandă în funcție de timp			0.95		Comandă manuală		 1928 kWh/(100 m²·a)	
Comandă centrală în funcție de necesități			0.85		Comandă în funcție de timp			
Comandă în funcție de necesarul local					Comandă centrală în funcție de necesități		 1971 kWh/(100 m²·a)	
Proporție maximă de scurgeri de aer interne			1.76 %		Comandă în funcție de necesarul local			
Proporție maximă de scurgeri de aer externe			0.33 %					
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 200-C

Produktdatenblatt Energieeffizienzklasse

Product datasheet, energy efficiency category

 Lüftung
Ventilation

SE	Produkt	Symbol	VITOVENT 200-C H11E A200		Produkt	Symbol	VITOVENT 200-C H11E A200
Specifik energianvändning (SEC) och SEC-klass					Ärlig elförbrukning		
Genomsnittligt klimat					Genomsnittligt klimat		
	Manuell styrning		B	-31 kWh/(m²a)	Manuell styrning		451 kWh/(100 m²a)
	Tidsstyrning		B	-33 kWh/(m²a)	Tidsstyrning		407 kWh/(100 m²a)
	Central behovsstyrning		A	-35 kWh/(m²a)	Central behovsstyrning		326 kWh/(100 m²a)
	Styrning enligt lokalt behov				Styrning enligt lokalt behov		
Kallt klimat					Kallt klimat		
	Manuell styrning			-72 kWh/(m²a)	Manuell styrning		451 kWh/(100 m²a)
	Tidsstyrning			-74 kWh/(m²a)	Tidsstyrning		407 kWh/(100 m²a)
	Central behovsstyrning			-77 kWh/(m²a)	Central behovsstyrning		326 kWh/(100 m²a)
	Styrning enligt lokalt behov				Styrning enligt lokalt behov		
Varmt klimat					Varmt klimat		
	Manuell styrning			-8 kWh/(m²a)	Manuell styrning		451 kWh/(100 m²a)
	Tidsstyrning			-9 kWh/(m²a)	Tidsstyrning		407 kWh/(100 m²a)
	Central behovsstyrning			-12 kWh/(m²a)	Central behovsstyrning		326 kWh/(100 m²a)
	Styrning enligt lokalt behov				Styrning enligt lokalt behov		
Allmän typologi			bidirectional ventilation unit		Ärlig besparing av energiförbrukning för uppvärmning		
Motor och drivning			variable speed		Genomsnittligt klimat		
Värmeåtervinningssystem			regenerative				
Temperaturändringsgrad för värmeåtervinning			0.8		Manuell styrning		4263 kWh/(100 m²a)
Högsta luftflöde			200 m³/h		Tidsstyrning		4295 kWh/(100 m²a)
Effektiv ingångseffekt vid högsta luftflöde			88 W		Central behovsstyrning		4359 kWh/(100 m²a)
Ljudeffektsnivå L _{WA}			47 dB(A)		Styrning enligt lokalt behov		
Referensluftflöde			0.039 m³/s		Kallt klimat		
Referenstrycksdifferens			50 Pa		Manuell styrning		8340 kWh/(100 m²a)
Specifik ingångseffekt (SEL)			0.36 W/m³/h		Tidsstyrning		8403 kWh/(100 m²a)
Styrningsfaktor					Central behovsstyrning		8527 kWh/(100 m²a)
	Manuell styrning		1		Styrning enligt lokalt behov		
	Tidsstyrning		0.95		Varmt klimat		
	Central behovsstyrning		0.85		Manuell styrning		1928 kWh/(100 m²a)
	Styrning enligt lokalt behov				Tidsstyrning		
Maximal inre läckluftskvot			1.76 %		Central behovsstyrning		1971 kWh/(100 m²a)
Maximal extern läckluftskvot			0.33 %		Styrning enligt lokalt behov		
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 förmonterings/isärtagning			www.viessmann.de/vitovent-erp				
Tryckvariationskänslighet							
Lufttäthet mellan insida och utsida							

SI	Proizvod	Simbol	VITOVENT 200-C H11E A200		Proizvod	Simbol	VITOVENT 200-C H11E A200
Specifična poraba energije (SEC) in razred SEC					Letna poraba električne energije (AEC)		
Povprečno podnebje					Povprečno podnebje		
Ročno krmiljenje		B	-31 kWh/(m²·a)		Ročno krmiljenje		451 kWh/(100 m²·a)
Časovno krmiljenje		B	-33 kWh/(m²·a)		Časovno krmiljenje		407 kWh/(100 m²·a)
Centralno krmiljenje potrebe		A	-35 kWh/(m²·a)		Centralno krmiljenje potrebe		326 kWh/(100 m²·a)
Krmiljenje glede na lokalno potrebo					Krmiljenje glede na lokalno potrebo		
Hladno podnebje					Hladno podnebje		
Ročno krmiljenje			-72 kWh/(m²·a)		Ročno krmiljenje		451 kWh/(100 m²·a)
Časovno krmiljenje			-74 kWh/(m²·a)		Časovno krmiljenje		407 kWh/(100 m²·a)
Centralno krmiljenje potrebe			-77 kWh/(m²·a)		Centralno krmiljenje potrebe		326 kWh/(100 m²·a)
Krmiljenje glede na lokalno potrebo					Krmiljenje glede na lokalno potrebo		
Toplo podnebje					Toplo podnebje		
Ročno krmiljenje			-8 kWh/(m²·a)		Ročno krmiljenje		451 kWh/(100 m²·a)
Časovno krmiljenje			-9 kWh/(m²·a)		Časovno krmiljenje		407 kWh/(100 m²·a)
Centralno krmiljenje potrebe			-12 kWh/(m²·a)		Centralno krmiljenje potrebe		326 kWh/(100 m²·a)
Krmiljenje glede na lokalno potrebo					Krmiljenje glede na lokalno potrebo		
Splošna tipologija			bidirectional ventilation unit		Letni prihranek pri ogrevanju (LPO)		
Motor in pogon			variable speed		Povprečno podnebje		
Sistemi rekuperacije toplote			regenerative		Ročno krmiljenje		4263 kWh/(100 m²·a)
Stopnja spremembe temperature RT			0.8		Časovno krmiljenje		4295 kWh/(100 m²·a)
Najvišji volumski pretok zraka			200 m³/h		Centralno krmiljenje potrebe		4359 kWh/(100 m²·a)
Efektivna vhodna moč pri najvišjem volumskem pretoku zraka			88 W		Krmiljenje glede na lokalno potrebo		
Raven moči zvoka L _{WA}			47 dB(A)		Hladno podnebje		
Referenčni volumski pretok zraka			0.039 m³/s		Ročno krmiljenje		8340 kWh/(100 m²·a)
Referenčna tlačna diferenca			50 Pa		Časovno krmiljenje		8403 kWh/(100 m²·a)
Specifična vhodna moč (SVM)			0.36 W/m³/h		Centralno krmiljenje potrebe		8527 kWh/(100 m²·a)
Faktor krmiljenja					Krmiljenje glede na lokalno potrebo		
Ročno krmiljenje			1		Toplo podnebje		
Časovno krmiljenje			0.95		Ročno krmiljenje		1928 kWh/(100 m²·a)
Centralno krmiljenje potrebe			0.85		Časovno krmiljenje		
Krmiljenje glede na lokalno potrebo					Centralno krmiljenje potrebe		1971 kWh/(100 m²·a)
Maksimalni interni delež puščanja zraka			1.76 %		Krmiljenje glede na lokalno potrebo		
Maksimalni eksterni delež puščanja zraka			0.33 %				
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 200-C H11E A200		Výrobok	Symbol	VITOVENT 200-C H11E A200
Merná spotreba energie (MSE) a trieda MSE					Ročná spotreba energie (RSE)		
Priemerná klíma					Priemerná klíma		
Ručné ovládanie			B	-31 kWh/(m²·a)	Ručné ovládanie		 451 kWh/(100 m²·a)
Časové ovládanie			B	-33 kWh/(m²·a)	Časové ovládanie		 407 kWh/(100 m²·a)
Centrálné ovládanie podľa potreby			A	-35 kWh/(m²·a)	Centrálné ovládanie podľa potreby		 326 kWh/(100 m²·a)
Ovládanie podľa miestnej potreby					Ovládanie podľa miestnej potreby		
Studená klíma					Studená klíma		
Ručné ovládanie				-72 kWh/(m²·a)	Ručné ovládanie		 451 kWh/(100 m²·a)
Časové ovládanie				-74 kWh/(m²·a)	Časové ovládanie		 407 kWh/(100 m²·a)
Centrálné ovládanie podľa potreby				-77 kWh/(m²·a)	Centrálné ovládanie podľa potreby		 326 kWh/(100 m²·a)
Ovládanie podľa miestnej potreby					Ovládanie podľa miestnej potreby		
Teplá klíma					Teplá klíma		
Ručné ovládanie				-8 kWh/(m²·a)	Ručné ovládanie		 451 kWh/(100 m²·a)
Časové ovládanie				-9 kWh/(m²·a)	Časové ovládanie		 407 kWh/(100 m²·a)
Centrálné ovládanie podľa potreby				-12 kWh/(m²·a)	Centrálné ovládanie podľa potreby		 326 kWh/(100 m²·a)
Ovládanie podľa miestnej potreby					Ovládanie podľa miestnej potreby		
Všeobecná typológia			bidirectional ventilation unit		Ročná úspora energie na vykurovanie (RÜEV)		
Motor a pohon			variable speed		Priemerná klíma		
Systém rekuperácie tepla			regenerative		Ručné ovládanie		 4263 kWh/(100 m²·a)
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla			0.8		Časové ovládanie		 4295 kWh/(100 m²·a)
Najvyšší objemový prietok vzduchu			200 m³/h		Centrálné ovládanie podľa potreby		 4359 kWh/(100 m²·a)
Užitočný príkon pri najvyššom objemovom prietoku vzduchu			88 W		Ovládanie podľa miestnej potreby		
Hladina akustického výkonu L _{WA}			47 dB(A)		Studená klíma		
Vzťažný objemový prietok vzduchu			0.039 m³/s		Ručné ovládanie		 8340 kWh/(100 m²·a)
Vzťažný tlakový rozdiel			50 Pa		Časové ovládanie		 8403 kWh/(100 m²·a)
Merný príkon (MP)			0.36 W/m³/h		Centrálné ovládanie podľa potreby		 8527 kWh/(100 m²·a)
Koeficient ovládania					Ovládanie podľa miestnej potreby		
Ručné ovládanie			1		Teplá klíma		
Časové ovládanie			0.95		Ručné ovládanie		 1928 kWh/(100 m²·a)
Centrálné ovládanie podľa potreby			0.85		Časové ovládanie		
Ovládanie podľa miestnej potreby					Centrálné ovládanie podľa potreby		 1971 kWh/(100 m²·a)
Maximálny podiel vnútorného unikania vzduchu			1.76 %		Ovládanie podľa miestnej potreby		
Maximálny podiel vonkajšieho unikania vzduchu			0.33 %				
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							