

# Product Fiche (EN-GB)



<b>Supplier Name</b>	Titon			
<b>Supplier Address</b>	Peartree Road Stanway Colchester Essex CO3 0JL			
<b>Model</b>	CME2 Q PLUS A			
<b>Model Identifier</b>	TP302A			
<b>Specific Energy Consumption Class</b>	SEC Class E (Average Climate) SEC Class B (Cold Climate) SEC Class F (Warm Climate)			
<b>Declared Typology</b>	UniDirectional			
<b>Type Of Drive Installed</b>	Variable Speed Drive			
<b>Type Of Heat Recovery System</b>	None			
<b>Thermal efficiency of heat recovery</b>	0%			
<b>Maximum flow rate</b>	437m <sup>3</sup> /h			
<b>Effective Power Input</b>	26.42W			
<b>Sound Power Level</b>	55dB			
<b>Reference Flow Rate</b>	0.0850m <sup>3</sup> /s			
<b>Reference Pressure Difference</b>	50Pa			
<b>SPI</b>	0.0864W/(m <sup>3</sup> /h)			
<b>Ventilation Control Factor</b>	1.00			
<b>Declared Maximum Internal Leakage Rate</b>	0%			
<b>Declared Maximum External Leakage Rate</b>	10%			
		<b>Cold Climate</b>	<b>Average Climate</b>	<b>Warm Climate</b>
<b>SEC</b>	<b>kWh/(m<sup>2</sup>.a)</b>	-30.8	-14.4	-5.1
<b>AEC Annual Electricity Consumption</b>	<b>kWh/a</b>	1.1	1.1	1.1
<b>AHS Annual Heating Saved</b>	<b>kWh</b>	33.6	17.2	7.8
<b>Installation Requirements</b>	Regulated supply/exhaust grilles (for example, background ventilators) must be installed in the façade for natural air supply/extraction.			
<b>Pre/dis-assembly instructions</b>	<a href="http://www.titon.co.uk">www.titon.co.uk</a>			

<b>Jméno dodavatele</b>	Titon			
<b>Adresa dodavatele</b>	Peartree Road Stanway Colchester Essex CO3 0JL			
<b>Model</b>	CME2 Q PLUS A			
<b>Identifika ní zna ka modelu</b>	TP302A			
<b>T ída specifické spot eby energie</b>	T ída SEC E (Pr m rné klima) T ída SEC B (Studené klima) T ída SEC F (Teplé klima)			
<b>Deklarovaná typologie</b>	Jednosm rná			
<b>Typ pohonu, který je nainstalován</b>	Pohon s prom nnými otá kami			
<b>Typ systému zp tného získávání tepla</b>	Žádný			
<b>Tepelná ú innost zp tného získávání tepla</b>	0%			
<b>Maximální pr tok</b>	437m <sup>3</sup> /h			
<b>Efektivní p íkon</b>	26.42W			
<b>Hladina akustického výkoná</b>	55dB			
<b>Referen ní pr tok</b>	0.0850m <sup>3</sup> /s			
<b>Referen ní tlakový rozdíl</b>	50Pa			
<b>SPI</b>	0.0864W/(m <sup>3</sup> /h)			
<b>Faktor ízení v trání</b>	1.00			
<b>Deklarované maximální vnit ní net snosti</b>	0%			
<b>Deklarované maximální vn jší net snosti</b>	10%			
		<b>Studené klima</b>	<b>Pr m rné klima</b>	<b>Teplé klima</b>
<b>Specifická spot eba energie (SEC)</b>	<b>kWh/(m<sup>2</sup>.a)</b>	-30.8	-14.4	-5.1
<b>Ro ní spot eba elektrické energie (AEC)</b>	<b>kWh/a</b>	1.1	1.1	1.1
<b>Ro ní úspora tepla (AHS)</b>	<b>kWh</b>	33.6	17.2	7.8
<b>Požadavky na instalaci</b>	Na fasádu pro p ívod/odvod atmosférického vzduchu se musí nainstalovat nastavitelné m ížky pro sání/výfuk (nap íklad základní ventilátory).			
<b>Pokyny p ed montáží/pro demontáž</b>	<a href="http://www.titon.co.uk">www.titon.co.uk</a>			

<b>Leverandørnavn</b>		Titon		
<b>Leverandøradresse</b>		Peartree Road Stanway Colchester Essex CO3 0JL		
<b>Model</b>		CME2 Q PLUS A		
<b>Modelidentifikator</b>		TP302A		
<b>Specifikt energiforbrugsklasse</b>		SEC klasse E (Gennemsnitligt klima) SEC klasse B (Koldt klima) SEC klasse F (Varmt klima)		
<b>Anført typologi</b>		Envejs		
<b>Type drev, der er installeret</b>		Drev med trinløs regulering		
<b>Type varmegenvindingssystem</b>		Ingen		
<b>Temperaturvirkningsgrad af varmegenvinding</b>		0%		
<b>Maksimal volumenstrøm</b>		437m <sup>3</sup> /h		
<b>Faktisk effektoptag</b>		26.42W		
<b>Lydeffektniveau</b>		55dB		
<b>Referencevolumenstrøm</b>		0.0850m <sup>3</sup> /s		
<b>Referencetrykforskel</b>		50Pa		
<b>SPI</b>		0.0864W/(m <sup>3</sup> /h)		
<b>Ventilationsreguleringsfaktor</b>		1.00		
<b>Oplyst maksimal intern lækage</b>		0%		
<b>Oplyst maksimal ekstern lækage</b>		10%		
		<b>Koldt klima</b>	<b>Gennemsnitligt klima</b>	<b>Varmt klima</b>
<b>SEC (specifikt energiforbrug)</b>	<b>kWh/(m<sup>2</sup>.a)</b>	-30.8	-14.4	-5.1
<b>AEC - Årligt elforbrug</b>	<b>kWh/a</b>	1.1	1.1	1.1
<b>AHS - Årlig varmebesparelse</b>	<b>kWh</b>	33.6	17.2	7.8
<b>Installationskrav</b>		Lovpligtige tilførsels-/udledningsgitre (fx baggrundsventilatorer) skal være installeret i facaden for at yde en naturlig lufttilførsel/-udsugning.		
<b>Midlertidige/demonteringsinstruktioner</b>		<a href="http://www.titon.co.uk">www.titon.co.uk</a>		

# Produktdatenblatt (DE)



<b>Name des Lieferanten</b>	Titon			
<b>Anschrift des Lieferanten</b>	Peartree Road Stanway Colchester Essex CO3 0JL			
<b>Modell</b>	CME2 Q PLUS A			
<b>Modellkennung</b>	TP302A			
<b>Spezifischer Energieverbrauch (SEV-Klasse)</b>	SEV-Klasse E (durchschnittliches Klima) SEV-Klasse B (kaltes Klima) SEV-Klasse F (warmes Klima)			
<b>Angabe des Typs</b>	Eine Richtung			
<b>Art des eingebauten Antriebs</b>	Drehzahlregelung			
<b>Art des Wärmerückgewinnungssystems</b>	Keines			
<b>Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung</b>	0%			
<b>Höchster Luftvolumenstrom</b>	437m <sup>3</sup> /h			
<b>Effektive Eingangsleistung</b>	26.42W			
<b>Schalleistungspegel</b>	55dB			
<b>Bezugs-Luftvolumenstrom</b>	0.0850m <sup>3</sup> /s			
<b>Bezugsdruckdifferenz</b>	50Pa			
<b>SPI</b>	0.0864W/(m <sup>3</sup> /h)			
<b>Lüftungssteuerungsfaktor</b>	1.00			
<b>Angabe der höchsten inneren Leckluftquote</b>	0%			
<b>Angabe der höchsten äußeren Leckluftquote</b>	10%			
		<b>kaltes Klima</b>	<b>durchschnittliches Klima</b>	<b>warmes Klima</b>
<b>SEV</b>	<b>kWh/(m<sup>2</sup>.a)</b>	-30.8	-14.4	-5.1
<b>Jährlicher Stromverbrauch (JSV)</b>	<b>kWh/a</b>	1.1	1.1	1.1
<b>Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH)</b>	<b>kWh</b>	33.6	17.2	7.8
<b>Einbauvoraussetzungen</b>	Es müssen regulierte Zufuhr-/Abfuhrgitter (zum Beispiel Hintergrundventilatoren) in die Fassade eingebaut werden, um eine natürliche Luftzuführung/-absaugung zu erreichen.			
<b>Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung</b>	<a href="http://www.titon.co.uk">www.titon.co.uk</a>			

# Ficha del producto (ES)



<b>Nombre del proveedor</b>	Titon			
<b>Dirección del proveedor</b>	Peartree Road Stanway Colchester Essex CO3 0JL			
<b>Modelo</b>	CME2 Q PLUS A			
<b>Identificador del modelo</b>	TP302A			
<b>Clase de consumo de energía específica</b>	CEE Clase E (Clima promedio) CEE Clase B (Clima frío) CEE Clase F (Clima cálido)			
<b>Tipología declarada</b>	Unidireccional			
<b>Tipo de unidad instalada</b>	Velocidad de la unidad variable			
<b>Tipo de sistema de recuperación de calor</b>	Ninguna			
<b>Eficiencia termal de la recuperación de calor</b>	0%			
<b>Caudal máximo</b>	437m <sup>3</sup> /h			
<b>Potencia efectiva de entrada</b>	26.42W			
<b>Nivel de potencia acústica</b>	55dB			
<b>Caudal de referencia</b>	0.0850m <sup>3</sup> /s			
<b>Diferencia de presión de referencia</b>	50Pa			
<b>SPI</b>	0.0864W/(m <sup>3</sup> /h)			
<b>Factor de control de ventilación</b>	1.00			
<b>Índice de fuga interna máxima declarada</b>	0%			
<b>Índice de fuga externa máxima declarada</b>	10%			
		<b>Clima frío</b>	<b>Clima promedio</b>	<b>Clima cálido</b>
<b>SEC</b>	<b>kWh/(m<sup>2</sup>.a)</b>	-30.8	-14.4	-5.1
<b>CAE Consumo anual de electricidad</b>	<b>kWh/a</b>	1.1	1.1	1.1
<b>ACA Ahorro de calefacción anual</b>	<b>kWh</b>	33.6	17.2	7.8
<b>Requisitos de instalación</b>	Deben instalarse rejillas con regulación de escape/suministro (por ejemplo, rejillas de ventilación) en la fachada para la extracción/suministro natural de aire.			
<b>Instrucciones de premontaje y desmontaje</b>	<a href="http://www.titon.co.uk">www.titon.co.uk</a>			

# Fiche de produit (FR)



Nom du fournisseur	Titon			
Adresse du fournisseur	Peartree Road Stanway Colchester Essex CO3 0JL			
Modèle	CME2 Q PLUS A			
Référence du modèle	TP302A			
Classe de consommation d'énergie spécifique	SEC Classe E (Climat moyen) SEC Classe B (Climat froid) SEC Classe F (Climat chaud)			
Typologie déclarée	Simple flux			
Type de motorisation installé	Moteur à variateur de vitesse			
Type de système de récupération de chaleur	Aucun			
Efficacité thermique de récupération de chaleur	0%			
Débit maximal	437m <sup>3</sup> /h			
Puissance électrique absorbée	26.42W			
Niveau de puissance acoustique	55dB			
Débit de référence	0.0850m <sup>3</sup> /s			
Différence de pression de référence	50Pa			
SPI	0.0864W/(m <sup>3</sup> /h)			
Facteur de régulation de ventilation	1.00			
Taux de fuites internes maximal déclaré	0%			
Taux de fuites externes maximal déclaré	10%			
		<b>Climat froid</b>	<b>Climat moyen</b>	<b>Climat chaud</b>
<b>SEC</b>	<b>kWh/(m<sup>2</sup>.a)</b>	-30.8	-14.4	-5.1
<b>Consommation annuelle d'électricité AEC</b>	<b>kWh/a</b>	1.1	1.1	1.1
<b>Economie annuelle de chauffage AHS</b>	<b>kWh</b>	33.6	17.2	7.8
Conditions d'installation	Des grilles de refoulement/d'extraction réglées (par exemple grilles de ventilation) doivent être installées dans la façade pour le refoulement/l'extraction d'air naturel.			
Instructions de préassemblage/démontage	<a href="http://www.titon.co.uk">www.titon.co.uk</a>			

# Scheda prodotto (IT)



<b>Nome fornitore</b>	Titon			
<b>Indirizzo fornitore</b>	Peartree Road Stanway Colchester Essex CO3 0JL			
<b>Modello</b>	CME2 Q PLUS A			
<b>Identificativo modello</b>	TP302A			
<b>Classe di consumo specifico di energia</b>	Classe SEC E (Clima temperato) Classe SEC B (Clima freddo) Classe SEC F (Clima caldo)			
<b>Tipologia dichiarata</b>	Unidirezionale			
<b>Tipo di drive installato</b>	Variatore di velocità			
<b>Tipo di sistema di recupero del calore</b>	Assente			
<b>Efficienza termica di recupero del calore</b>	0%			
<b>Portata massima</b>	437m <sup>3</sup> /h			
<b>Potenza elettrica assorbita</b>	26.42W			
<b>Livello di potenza sonora</b>	55dB			
<b>Portata di riferimento</b>	0.0850m <sup>3</sup> /s			
<b>Differenza di pressione di riferimento</b>	50Pa			
<b>SPI</b>	0.0864W/(m <sup>3</sup> /h)			
<b>Fattore di controllo della ventilazione</b>	1.00			
<b>Percentuale dichiarata di trafilamento interno</b>	0%			
<b>Percentuale dichiarata di trafilamento interno massimo</b>	10%			
		<b>Clima freddo</b>	<b>Clima temperato</b>	<b>Clima caldo</b>
<b>Consumo specifico di energia SEC</b>	<b>kWh/(m<sup>2</sup>.a)</b>	-30.8	-14.4	-5.1
<b>Consumo elettrico annuo AEC</b>	<b>kWh/a</b>	1.1	1.1	1.1
<b>Risparmio di riscaldamento annuo</b>	<b>kWh</b>	33.6	17.2	7.8
<b>Requisiti di installazione</b>	è necessario installare sulla facciata griglie di aspirazione/scarico regolate (ad esempio, ventilatori di fondo) per l'aspirazione/estrazione di aria naturale.			
<b>Istruzioni di pre-assemblaggio/disassemblaggio</b>	<a href="http://www.titon.co.uk">www.titon.co.uk</a>			

# Gaminio vardini parametrų lentelė (LT)



Tiekėjo pavadinimas	Titon		
Tiekėjo adresas	Peartree Road Stanway Colchester Essex CO3 0JL		
Modelis	CME2 Q PLUS A		
Tiekėjo modelio žymuo	TP302A		
Klasė pagal savitą energijos suvartojimą (SEC)	SEC klasė E (Vidutinis klimato sąlygos) SEC klasė B (Šaltas klimatas) SEC klasė F (Šiltas klimatas)		
Deklaruota tipologija	Vienkryptis		
montuotos pavaros tipas	Tolydžiojo reguliavimo pavara		
Šilumos atgavimo sistema	Jokia		
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	0%		
Didžiausias srautas	437m <sup>3</sup> /h		
Faktinis pajamos galia	26.42W		
Garso galios lygis	55dB		
Atskaitos oro srautas	0.0850m <sup>3</sup> /s		
Atskaitos slėgio skirtumas	50Pa		
SPI	0.0864W/(m <sup>3</sup> /h)		
Vidinio valdiklio faktorius	1.00		
Deklaruotas didžiausias vidinio nuotėlio lygis	0%		
Deklaruotas didžiausias išorinio nuotėlio lygis	10%		
	<b>Šaltas klimatas</b>	<b>Vidutinis klimato sąlygos</b>	<b>Šiltas klimatas</b>
Savitasis energijos suvartojimas (SEC) kWh/(m <sup>2</sup> .a)	-30.8	-14.4	-5.1
Metinis suvartojamos elektros energijos kiekis (AEC)kWh/a	1.1	1.1	1.1
Metinis sutaupyta šildymo energijos kiekis (AHS)kWh	33.6	17.2	7.8
Montavimo reikalavimai	reguliuojamas leidimo / išleidimo groteles (pvz., vidinio sistemų) reikia montuoti ant fasado, kad būtų užtikrintas natūralus oro tiekimas ir išleidimas.		
Surinkimo ir išardymo instrukcijos	<a href="http://www.titon.co.uk">www.titon.co.uk</a>		



# Productkaart (NL)



<b>Naam van de leverancier</b>	Titon			
<b>Adres van de leverancier</b>	Peartree Road Stanway Colchester Essex CO3 0JL			
<b>Model</b>	CME2 Q PLUS A			
<b>Typeaanduiding</b>	TP302A			
<b>Specifieke energieverbruiksklasse</b>	SEC-klasse E (Gematigd klimaat) SEC-klasse B (Koud klimaat) SEC-klasse F (Warm klimaat)			
<b>Aangegeven typologie</b>	Eénrichtingsventilatie-eenheid			
<b>Soort aandrijving dat geïnstalleerd is/wordt</b>	Aandrijving met variabele snelheid			
<b>Soort warmteterugwinningssysteem</b>	Geen			
<b>Thermisch rendement van de warmteterugwinning</b>	0%			
<b>Maximumdebiet</b>	437m <sup>3</sup> /h			
<b>Werkelijk ingangsvermogen</b>	26.42W			
<b>Geluidsvermogensniveau</b>	55dB			
<b>Referentiedebiet</b>	0.0850m <sup>3</sup> /s			
<b>Referentiedrukverschil</b>	50Pa			
<b>SPI</b>	0.0864W/(m <sup>3</sup> /h)			
<b>Ventilatieregelingsfactor</b>	1.00			
<b>Aangegeven maximaal percentage voor interne lekkage</b>	0%			
<b>Aangegeven maximaal percentage voor externe lekkage</b>	10%			
	<b>Koud klimaat</b>	<b>Gematigd klimaat</b>	<b>Warm klimaat</b>	
<b>SEC</b>	<b>kWh/(m<sup>2</sup>.a)</b>	-30.8	-14.4	-5.1
<b>AEC Jaarlijks elektriciteitsverbruik</b>	<b>kWh/a</b>	1.1	1.1	1.1
<b>AHS Jaarlijks bespaarde verwarming</b>	<b>kWh</b>	33.6	17.2	7.8
<b>Eisen voor installatie</b>	Geregelde luchttoevoer-/luchtafvoerroosters (bijv. achtergrondventilators) moeten in de gevel worden geïnstalleerd voor natuurlijke luchttoevoer/-afvoer.			
<b>Voormontage-/demontage-instructies</b>	<a href="http://www.titon.co.uk">www.titon.co.uk</a>			

# Karta produktu (PL)



Nazwa dostawcy	Titon			
Adres dostawcy	Peartree Road Stanway Colchester Essex CO3 0JL			
Model	CME2 Q PLUS A			
Identyfikator modelu	TP302A			
Klasa jednostkowego zużycia energii	Klasa JZE E (Klimat umiarkowany) Klasa JZE B (Klimat zimny) Klasa JZE F (Klimat ciepły)			
Deklarowany typ	Jednokierunkowy			
Rodzaj napędu zainstalowany	Układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej			
Rodzaj układu odzysku ciepła	Brak			
Sprawność cieplna odzysku ciepła	0%			
Maksymalna wartość natężenia przepływu	437m <sup>3</sup> /h			
Efektywna moc wejściowa	26.42W			
Poziom mocy akustycznej	55dB			
Wartość odniesienia natężenia przepływu	0.0850m <sup>3</sup> /s			
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia	50Pa			
SPI	0.0864W/(m <sup>3</sup> /h)			
Czynnik rodzaju sterowania	1.00			
Deklarowany maksymalny stopień wewnętrznych przecieków	powi 0%			
Deklarowany maksymalny stopień zewnętrznych przecieków	powi 10%			
		<b>Klimat zimny</b>	<b>Klimat umiarkowany</b>	<b>Klimat ciepły</b>
JZE	<b>kWh/(m<sup>2</sup>.a)</b>	-30.8	-14.4	-5.1
Roczne zużycie energii elektrycznej (RZE)	<b>kWh/a</b>	1.1	1.1	1.1
Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO)	<b>kWh</b>	33.6	17.2	7.8
Wymagania instalacyjne	należy przewidzieć w elewacji regulowane kratki nawiewne/wywiewne (np. tzw. wentylatory dyfuzyjne), zapewniające naturalny nawiew/wywiew powietrza.			
Instrukcje dotyczące montażu/wstępnego/demontażu	<a href="http://www.titon.co.uk">www.titon.co.uk</a>			

Názov dodávate a	Titon
Adresa dodávate a	Peartree Road Stanway Colchester Essex CO3 0JL
Model	CME2 Q PLUS A
Identifikátor modelu	TP302A
Trieda špecifickej spotreby energie	ŠSE Trieda E (Priemerné klimatické pásmo) ŠSE Trieda B (Chladné klimatické pásmo) ŠSE Trieda F (Teplé klimatické pásmo)
Deklarovaná typológia	Jednosmerná
Typ nainštalovaného pohonu	Pohon s premenlivou rýchlosťou
Typ systému spätného získavania tepla	Žiadny
Tepelná úinnosť spätného získavania tepla	0%
Maximálny prietok	437m <sup>3</sup> /h
Efektívny príkon na vstupe	26.42W
Hladina akustického výkonu	55dB
Referenčný prietok	0.0850m <sup>3</sup> /s
Referenčný rozdiel tlaku	50Pa
SPI	0.0864W/(m <sup>3</sup> /h)
Súinite ovládania ventilácie	1.00
Maximálna udaná miera vnútorného netesnenia	0%
Maximálna udaná miera vonkajšieho netesnenia	10%

		Chladné klimatické pásmo	Priemerné klimatické pásmo	Teplé klimatické pásmo
SEC	kWh/(m <sup>2</sup> .a)	-30.8	-14.4	-5.1
AEC Ročná spotreba elektriny	kWh/a	1.1	1.1	1.1
AHS Ročná úspora vykurovania	kWh	33.6	17.2	7.8

**Požiadavky inštalácie** Regulované mriežky sania/výfuku (napr. ventilátory na pozadí) musia byť osadené vo fasáde na dodanie/výfuk prirodzeného vzduchu.

**Postup pred/de-montáže** [www.titon.co.uk](http://www.titon.co.uk)

# Informacijski listek o izdelku (S)



Naziv dobavitelja	Titon			
Naslov dobavitelja	Peartree Road Stanway Colchester Essex CO3 0JL			
Model	CME2 Q PLUS A			
Identifikator modela	TP302A			
Razred specifi ne porabe energije	Razred SEC E (Povpre no podnebje) Razred SEC B (Hladno podnebje) Razred SEC F (Toplo podnebje)			
Deklarirana tipologija	Enosmerno			
Tip nameš enega pogona	Spremenljiva hitrost vožnje			
Tip sistema za rekuperacijo toplote	Brez			
Termalna učinkovitost toplotne rekuperacije	0%			
Najve ja stopnja pretoka	437m <sup>3</sup> /h			
U učinkovita vhodna mo	26.42W			
Raven zvo ne mo i	55dB			
Referen na hitrost pretoka	0.0850m <sup>3</sup> /s			
Referen na tla na razlika	50Pa			
SPI	0.0864W/(m <sup>3</sup> /h)			
Regulacijski faktor prezra evanja	1.00			
Deklarirana najve ja stopnja notranjega puš anja	0%			
Deklarirana najve ja stopnja zunanjega puš anja	10%			
		<b>Hladno podnebje</b>	<b>Povpre no podnebje</b>	<b>Toplo podnebje</b>
<b>SEC</b>	<b>kWh/(m<sup>2</sup>.a)</b>	-30.8	-14.4	-5.1
Letna poraba elektri ne energije AEC	<b>kWh/a</b>	1.1	1.1	1.1
Letni prihranek pri ogrevanju AHS	<b>kWh</b>	33.6	17.2	7.8
Zahteve nameš anja	Mreže za dovod/odvod s krmiljenjem (npr. splošni zračniki) morajo biti nameš ene na sprednji zunanji del, da omogo ajo naraven dovod/odvod zraka.			
Navodila za sestavljanje/razstavljanje	<a href="http://www.titon.co.uk">www.titon.co.uk</a>			