



# ENERG

енергия · ενεργεια



Climate 5000 VRF

MDCI 10-1

7739835417

7739835417 / 8733500376 (2x), 8733500377 (1x), 7733701832 (2x)



## BOSCH

SEER



kW 9,0

SEER 5,1

kWh/annum 618

SCOP



kW 6,2

SCOP 4,6

kWh/annum 1887

5,4 X

3,8 X

1989 X



60 dB



70 dB



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

626/2011

**Climate 5000 VRF**

MDCI 10-1

7739835417

O ile dotyczy wyrobu, poniższe informacje wynikają z wymogów rozporządzeń (UE) 206/2012 i (UE) 626/2011.

Dane produktu	Symbol	Jednostka	7739835417
Oznaczenie modelu jednostek wewnętrznych klimatyzatora			8733500376 (2x)
Oznaczenie modelu jednostek wewnętrznych klimatyzatora			8733500377 (1x)
Oznaczenie modelu jednostek wewnętrznych klimatyzatora			7733701832 (2x)
Oznaczenie modelu jednostek zewnętrznych klimatyzatora			7739835417
Poziom mocy akustycznej w trybie chłodzenia	L <sub>WA</sub>	dB	60
Poziom mocy akustycznej poza trybem chłodzenia	L <sub>WA</sub>	dB	70
Poziom mocy akustycznej w trybie ogrzewania	L <sub>WA</sub>	dB	60
Poziom mocy akustycznej poza trybem ogrzewania	L <sub>WA</sub>	dB	70
Rodzaj czynnika chłodniczego			R410A
Wycieki czynników chłodniczych przyczyniają się do zmiany klimatu. W przypadku przedostania się do atmosfery czynnik chłodniczy o niższym współczynniku ocieplenia globalnego (GWP) ma mniejszy wpływ na globalne ocieplenie niż czynnik o wyższym współczynniku GWP. Urządzenie zawiera płyn chłodniczy o współczynniku GWP wynoszącym 2088 kgCO <sub>2</sub> eq. Powyższe oznacza, iż w przypadku przedostania się 1 kg takiego płynu chłodniczego do atmosfery, jego wpływ na globalne ocieplenie byłby 2088 razy większy niż wpływ 1 kg CO <sub>2</sub> w okresie 100 lat. Nigdy nie należy samodzielnie manipulować przy obiegu czynnika chłodniczego lub demontować urządzenia, należy zawsze zwrócić się o pomoc specjalisty.			
Wskaźnik sezonowej efektywności energetycznej SEER	SEER		5,1
Klasa efektywności chłodzenia			A
Zużycie energii elektrycznej 618 kWh rocznie na podstawie wyników próby przeprowadzonej w normalnych warunkach. Rzeczywiste zużycie energii elektrycznej zależy od sposobu użytkowania urządzenia i miejsca, w którym się ono znajduje			
Obciążenie obliczeniowe P <sub>designc</sub>	P <sub>designc</sub>	kW	9,0
SCOP/A, klimat umiarkowany	SCOP/A		3,8
Klasa efektywności ogrzewania, klimat umiarkowany			A
Zużycie energii elektrycznej 1989 kWh rocznie na podstawie wyników próby przeprowadzonej w normalnych warunkach. Rzeczywiste zużycie energii elektrycznej zależy od sposobu użytkowania urządzenia i miejsca, w którym się ono znajduje			
Umiarkowany sezon ogrzewczy			tak
Ciepły sezon ogrzewczy			tak
Chłodny sezon ogrzewczy			nie
Obciążenie obliczeniowe, klimat umiarkowany	P <sub>designh</sub>	kW	5,4
Wydajność deklarowana w warunkach obliczeniowych odniesienia		kW	5,4
Wydajność grzewcza rezerwowego podgrzewacza w warunkach obliczeniowych odniesienia		kW	0,0
Chłodzenie			tak
Ogrzewanie			tak
Umiarkowany sezon ogrzewczy			tak
Deklarowana wydajność chłodnicza przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 35 °C	P <sub>dc</sub>	kW	9,0
Deklarowana wydajność chłodnicza przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 30 °C	P <sub>dc</sub>	kW	6,6
Deklarowana wydajność chłodnicza przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 25 °C	P <sub>dc</sub>	kW	4,3
Deklarowana wydajność chłodnicza przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 20 °C	P <sub>dc</sub>	kW	3,6
Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 35 °C	EERd		3,0
Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 30 °C	EERd		4,7
Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 25 °C	EERd		7,1

Dane w momencie wydruku. Najnowsza wersja dostępna w Internecie.

**Climate 5000 VRF**

MDCI 10-1

7739835417

Dane produktu	Symbol	Jednostka	7739835417
Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 20 °C	EERd		9,8
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej -7 °C	Pdh	kW	4,8
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 2 °C	Pdh	kW	2,9
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 7 °C	Pdh	kW	2,2
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 12 °C	Pdh	kW	2,8
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i dwuwartościowej temperaturze zewnętrznej	Pdh	kW	5,4
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i granicznej zewnętrznej temperaturze roboczej	Pdh	kW	5,4
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej -7 °C	COPd		2,7
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 2 °C	COPd		3,7
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 7 °C	COPd		4,8
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 12 °C	COPd		6,5
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i dwuwartościowej temperaturze zewnętrznej	COPd		2,4
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i granicznej zewnętrznej temperaturze roboczej	COPd		2,4
Temperatura dwuwartościowa dla ogrzewania - sezon umiarkowany	Tbiv	°C	-10
Graniczna temperatura robocza dla ogrzewania - sezon umiarkowany	Tol	°C	-10
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla chłodzenia	Pcycc	kW	-
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania	Pcyh	kW	-
Współczynnik strat dla chłodzenia	Cdc		0,3
Efektywność energetyczna cyklu dla chłodzenia	EERcyc		-
Efektywność energetyczna cyklu dla ogrzewania	COPcyc		-
Współczynnik strat dla ogrzewania	Cdh		0,3
Tryby poboru mocy inne niż tryb aktywny: tryb wyłączenia	P <sub>OFF</sub>	kW	0,0
Tryby poboru mocy inne niż tryb aktywny: tryb czuwania	P <sub>SB</sub>	kW	0,0
Tryby poboru mocy inne niż tryb aktywny: tryb wyłączzonego termostatu	P <sub>TO</sub>	kW	0,0
Tryby poboru mocy inne niż tryb aktywny: tryb włączonej grzałki karteru	P <sub>CK</sub>	kW	0,0
Sterowanie wydajnością: stała wydajność			nie
Sterowanie wydajnością: stopniowe			nie
Sterowanie wydajnością: zmienna wydajność			tak
Znamionowe natężenie przepływu powietrza w pomieszczeniu		m <sup>3</sup> /h	1500
Znamionowe natężenie przepływu powietrza na zewnątrz		m <sup>3</sup> /h	5500

**Climate 5000 VRF**

MDCI 10-1

7739835417

To the extent applicable to the product, the following data are based on the requirements of Regulations (EU) 206/2012 and (EU) 626/2011.

Productdata	Symbol	Unit	7739835417
model identifier of the indoor elements of the air conditioner			8733500376 (2x)
model identifier of the indoor elements of the air conditioner			8733500377 (1x)
model identifier of the indoor elements of the air conditioner			7733701832 (2x)
model identifier of the outdoor element of the air conditioner			7739835417
Indoor sound power level in cooling mode	L <sub>WA</sub>	dB	60
Sound power level outdoors in cooling mode	L <sub>WA</sub>	dB	70
Indoor sound power level in heating mode	L <sub>WA</sub>	dB	60
Sound power level outdoors in heating mode	L <sub>WA</sub>	dB	70
Refrigerant type			R410A
Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to 2088 kgCO <sub>2</sub> eq. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 2088 times higher than 1 kg of CO <sub>2</sub> , over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.			
Seasonal energy efficiency ratio	SEER		5,1
Efficiency class cooling			A
Energy consumption 618 kWh per year, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.			
Design load P <sub>designc</sub>	P <sub>designc</sub>	kW	9,0
SCOP/A average climate	SCOP/A		3,8
Efficiency class heating average climate			A
Energy consumption 1989 kWh per year, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.			
Heating season average			Yes
Heating season warmer			Yes
Heating season colder			No
Design load average climate	P <sub>designh</sub>	kW	5,4
Declared capacity at reference design conditions		kW	5,4
Back up heating capacity at reference design conditions		kW	0,0
Cooling			Yes
Heating			Yes
Heating season average			Yes
Declared capacity for cooling at indoor 27(19) °C and outdoor 35 °C	P <sub>dc</sub>	kW	9,0
Declared capacity for cooling at indoor 27(19) °C and outdoor 30 °C	P <sub>dc</sub>	kW	6,6
Declared capacity for cooling at indoor 27(19) °C and outdoor 25 °C	P <sub>dc</sub>	kW	4,3
Declared capacity for cooling at indoor 27(19) °C and outdoor 20 °C	P <sub>dc</sub>	kW	3,6
Declared energy efficiency ratio at indoor 27(19) °C and outdoor 35 °C	EER <sub>d</sub>		3,0
Declared energy efficiency ratio at indoor 27(19) °C and outdoor 30 °C	EER <sub>d</sub>		4,7
Declared energy efficiency ratio at indoor 27(19) °C and outdoor 25 °C	EER <sub>d</sub>		7,1
Declared energy efficiency ratio at indoor 27(19) °C and outdoor 20 °C	EER <sub>d</sub>		9,8
Declared capacity for heating (average season) at indoor 20 °C outdoor -7 °C	P <sub>dh</sub>	kW	4,8
Declared capacity for heating (average season) at indoor 20 °C outdoor 2 °C	P <sub>dh</sub>	kW	2,9
Declared capacity for heating (average season) at indoor 20 °C outdoor 7 °C	P <sub>dh</sub>	kW	2,2
Declared capacity for heating (average season) at indoor 20 °C outdoor 12 °C	P <sub>dh</sub>	kW	2,8
Declared capacity for heating (average season) at indoor 20 °C outdoor bivalent temperature	P <sub>dh</sub>	kW	5,4

Data at the time of printing. Latest version available on the Internet.

**Climate 5000 VRF**

MDCI 10-1

7739835417

Productdata	Symbol	Unit	7739835417
Declared capacity for heating (average season)) at indoor 20 °C outdoor operating limit	P <sub>dh</sub>	kW	5,4
Declared coefficient of performance (average season) at indoor 20 °C outdoor -7 °C	COP <sub>d</sub>		2,7
Declared coefficient of performance (average season) at indoor 20 °C outdoor 2 °C	COP <sub>d</sub>		3,7
Declared coefficient of performance (average season) at indoor 20 °C outdoor 7 °C	COP <sub>d</sub>		4,8
Declared coefficient of performance (average season) at indoor 20 °C outdoor 12 °C	COP <sub>d</sub>		6,5
Declared coefficient of performance (average season) at indoor 20 °C outdoor bivalent temperature	COP <sub>d</sub>		2,4
Declared coefficient of performance (average season) at indoor 20 °C outdoor operating limit	COP <sub>d</sub>		2,4
Bivalent temperature heating - average	T <sub>biv</sub>	°C	-10
Operational limit temperature heating - average	T <sub>ol</sub>	°C	-10
Cycling interval capacity for cooling	P <sub>cycc</sub>	kW	-
Cycling interval capacity for heating	P <sub>cyhc</sub>	kW	-
Degradation co-efficient cooling	C <sub>dc</sub>		0,3
Cycling interval efficiency for cooling	EER <sub>cycc</sub>		-
Cycling interval efficiency for heating	COP <sub>cyhc</sub>		-
Degradation co-efficient heating	C <sub>dh</sub>		0,3
Electric power modes other than active mode: off mode	P <sub>OFF</sub>	kW	0,0
Electric power modes other than active mode: standby mode	P <sub>SB</sub>	kW	0,0
Electric power modes other than active mode: thermostat-off mode	P <sub>TO</sub>	kW	0,0
Electric power modes other than active mode: crankcase heater mode	P <sub>CK</sub>	kW	0,0
Capacity control: fixed			No
Capacity control: staged			No
Capacity control: variable			Yes
Rated air flow indoor		m <sup>3</sup> /h	1500
Rated air flow outdoor		m <sup>3</sup> /h	5500

**Climate 5000 VRF**

MDCI 10-1

7739835417

Na medida em que seja aplicado ao produto, os seguintes dados baseiam-se nos requisitos das portarias (UE) 206/2012 e (UE) 626/2011.

Dados do produto	Símbolo	Unidade	7739835417
Identificador de modelo das unidades interiores do aparelho de ar condicionado			8733500376 (2x)
Identificador de modelo das unidades interiores do aparelho de ar condicionado			8733500377 (1x)
Identificador de modelo das unidades interiores do aparelho de ar condicionado			7733701832 (2x)
Identificador de modelo da unidade exterior do aparelho de ar condicionado			7739835417
Nível de potência sonora no modo arrefecimento	L <sub>WA</sub>	dB	60
Nível de potência sonora fora do modo arrefecimento	L <sub>WA</sub>	dB	70
Nível de potência sonora no modo aquecimento	L <sub>WA</sub>	dB	60
Nível de potência sonora fora do modo aquecimento	L <sub>WA</sub>	dB	70
Tipo de refrigerante			R410A
A fuga de fluido refrigerante contribui para as alterações climáticas. Os fluidos refrigerantes com menor potencial de aquecimento global (PAG) contribuem menos para o aquecimento global do que os fluidos refrigerantes com maior PAG, em caso de fuga para a atmosfera. Este aparelho contém um fluido refrigerante com um PAG igual a 2088 kgCO <sub>2</sub> eq. Isto significa que, se ocorrer uma fuga de 1 kg deste fluido refrigerante para a atmosfera, o seu impacto no aquecimento global será 2088 vezes mais elevado do que o de 1 kg de CO <sub>2</sub> , durante um período de 100 anos. Nunca tome a iniciativa de intervir no circuito do fluido refrigerante ou de desmontar este produto; recorra sempre a um profissional.			
Rácio de eficiência energética sazonal	SEER		5,1
Classe de eficiência arrefecimento			A
Consumo de energia 618 kWh por ano, com base nos resultados do teste normalizado. O valor real do consumo de energia dependerá do modo de utilização do aparelho e da sua localização			
Carga de projeto P <sub>designc</sub>	P <sub>designc</sub>	kW	9,0
SCOP/A clima médio	SCOP/A		3,8
Classe de eficiência aquecimento clima médio			A
Consumo de energia 1989 kWh por ano, com base nos resultados do teste normalizado. O valor real do consumo de energia dependerá do modo de utilização do aparelho e da sua localização			
Estação de aquecimento média			sim
Estação de aquecimento mais quente			sim
Estação de aquecimento mais fria			não
Carga de projeto clima médio	P <sub>designh</sub>	kW	5,4
Capacidade declarada às condições de projeto de referência		kW	5,4
Capacidade elétrica de apoio às condições de projeto de referência		kW	0,0
Arrefecimento			sim
Aquecimento			sim
Estação de aquecimento média			sim
Capacidade declarada para arrefecimento no interior 27(19) °C e no exterior 35 °C	P <sub>dc</sub>	kW	9,0
Capacidade declarada para arrefecimento no interior 27(19) °C e no exterior 30 °C	P <sub>dc</sub>	kW	6,6
Capacidade declarada para arrefecimento no interior 27(19) °C e no exterior 25 °C	P <sub>dc</sub>	kW	4,3
Capacidade declarada para arrefecimento no interior 27(19) °C e no exterior 20 °C	P <sub>dc</sub>	kW	3,6
Rácio de eficiência energética declarado no interior 27(19) °C e no exterior 35 °C	EERd		3,0
Rácio de eficiência energética declarado no interior 27(19) °C e no exterior 30 °C	EERd		4,7
Rácio de eficiência energética declarado no interior 27(19) °C e no exterior 25 °C	EERd		7,1
Rácio de eficiência energética declarado no interior 27(19) °C e no exterior 20 °C	EERd		9,8
Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior -7 °C	P <sub>dh</sub>	kW	4,8
Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 2 °C	P <sub>dh</sub>	kW	2,9
Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C	P <sub>dh</sub>	kW	2,2
Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C	P <sub>dh</sub>	kW	2,8
Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente	P <sub>dh</sub>	kW	5,4

Dados no momento da impressão. Última versão disponível na Internet.

**Climate 5000 VRF**

MDCI 10-1

7739835417

Dados do produto	Símbolo	Unidade	7739835417
Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura-limite de funcionamento	P <sub>dh</sub>	kW	5,4
Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior -7 °C	COP <sub>d</sub>		2,7
Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 2 °C	COP <sub>d</sub>		3,7
Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C	COP <sub>d</sub>		4,8
Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C	COP <sub>d</sub>		6,5
Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente	COP <sub>d</sub>		2,4
Coefficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura-limite de funcionamento	COP <sub>d</sub>		2,4
Temperatura bivalente aquecimento - média	T <sub>biv</sub>	°C	-10
Temperatura-limite de funcionamento aquecimento - média	T <sub>ol</sub>	°C	-10
Capacidade em intervalo cíclico para arrefecimento	P <sub>cycc</sub>	kW	-
Capacidade em intervalo cíclico para aquecimento	P <sub>cyh</sub>	kW	-
Coefficiente de degradação arrefecimento	C <sub>dc</sub>		0,3
Eficiência em intervalo cíclico para arrefecimento	EER <sub>cycc</sub>		-
Eficiência em intervalo cíclico para aquecimento	COP <sub>cycc</sub>		-
Coefficiente de degradação aquecimento	C <sub>dh</sub>		0,3
Modos de potência elétrica diferentes do modo ativo: modo desligado	P <sub>OFF</sub>	kW	0,0
Modos de potência elétrica diferentes do modo ativo: modo espera	P <sub>SB</sub>	kW	0,0
Modos de potência elétrica diferentes do modo ativo: modo termóstato desligado	P <sub>TO</sub>	kW	0,0
Modos de potência elétrica diferentes do modo ativo: modo resistência (aquecedor) do cárter	P <sub>CK</sub>	kW	0,0
Controlo da capacidade: fixa			não
Controlo da capacidade: faseada			não
Controlo da capacidade: variável			sim
Débito nominal de ar interior		m <sup>3</sup> /h	1500
Débito nominal de ar exterior		m <sup>3</sup> /h	5500

**Climate 5000 VRF**

MDCI 10-1

7739835417

En caso de valer para el producto, las siguientes indicaciones se basan en los requerimientos de las directivas (UE) 206/2012 y (UE) 626/2011.

Datos del producto	Símbolo	Unidad	7739835417
Identificación del modelo de las unidades interiores del acondicionador de aire			8733500376 (2x)
Identificación del modelo de las unidades interiores del acondicionador de aire			8733500377 (1x)
Identificación del modelo de las unidades interiores del acondicionador de aire			7733701832 (2x)
Identificación del modelo de las unidades exteriores del acondicionador de aire			7739835417
Nivel de potencia acústica en el interior en modo de refrigeración	L <sub>WA</sub>	dB	60
Nivel de potencia acústica en el exterior en modo de refrigeración	L <sub>WA</sub>	dB	70
Nivel de potencia acústica en el interior en modo de calefacción	L <sub>WA</sub>	dB	60
Nivel de potencia acústica en el exterior en modo de calefacción	L <sub>WA</sub>	dB	70
Tipo de medio refrigerante			R410A
Las fugas de refrigerante contribuyen al cambio climático. Cuanto mayor sea el potencial de calentamiento global (GWP) de un refrigerante, más contribuirá a dicho calentamiento su vertido a la atmósfera. Este aparato contiene un líquido refrigerante con un GWP igual a 2088 kgCO <sub>2</sub> eq. Esto significa que, si pasara a la atmósfera 1 kg de este líquido refrigerante, el impacto en el calentamiento global sería, a lo largo de un periodo de 100 años, 2088 veces mayor que si se vertiera 1 kg de CO <sub>2</sub> . Nunca intente intervenir en el circuito del refrigerante ni desmontar el aparato usted mismo; consulte siempre a un profesional.			
Factor de eficiencia energética estacional	SEER		5,1
Clase de eficiencia de refrigeración			A
Consumo de energía 618 kWh/año, según los resultados obtenidos en ensayos estándar. El consumo de energía real depende de las condiciones de uso del aparato y del lugar en el que esté instalado.			
Carga del diseño P <sub>designc</sub>	P <sub>designc</sub>	kW	9,0
Clima promedio SCOP/A	SCOP/A		3,8
Clase de eficiencia calefacción clima promedio			A
Consumo de energía 1989 kWh/año, según los resultados obtenidos en ensayos estándar. El consumo de energía real depende de las condiciones de uso del aparato y del lugar en el que esté instalado.			
Temporada de calefacción promedio			sí
Temporada de calefacción más cálida			sí
Temporada de calefacción más fría			no
Carga del diseño clima promedio	P <sub>designh</sub>	kW	5,4
Capacidad declarada en condiciones de diseño de referencia		kW	5,4
Reserva capacidad de calefacción en condiciones de referencia de diseño		kW	0,0
Refrigeración			sí
Calefacción			sí
Temporada de calefacción promedio			sí
Capacidad declarada para enfriamiento a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 35 °C	P <sub>dc</sub>	kW	9,0
Capacidad declarada para enfriamiento a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 30 °C	P <sub>dc</sub>	kW	6,6
Capacidad declarada para enfriamiento a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 25 °C	P <sub>dc</sub>	kW	4,3
Capacidad declarada para enfriamiento a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 20 °C	P <sub>dc</sub>	kW	3,6
Factor de eficiencia energética declarada a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 35 °C	EERd		3,0
Factor de eficiencia energética declarada a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 30 °C	EERd		4,7
Factor de eficiencia energética declarada a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 25 °C	EERd		7,1
Factor de eficiencia energética declarada a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 20 °C	EERd		9,8
Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores -7 °C	P <sub>dh</sub>	kW	4,8
Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 2 °C	P <sub>dh</sub>	kW	2,9
Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 7 °C	P <sub>dh</sub>	kW	2,2

Datos en el momento de la impresión. Última versión disponible en Internet.



**Climate 5000 VRF**

MDCI 10-1

7739835417

Datos del producto	Símbolo	Unidad	7739835417
Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 12 °C	Pdh	kW	2,8
Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores temperatura bivalente	Pdh	kW	5,4
Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores límite de funcionamiento	Pdh	kW	5,4
Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores -7 °C	COPd		2,7
Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 2 °C	COPd		3,7
Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 7 °C	COPd		4,8
Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 12 °C	COPd		6,5
Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores bivalentes	COPd		2,4
Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores a límite de funcionamiento	COPd		2,4
Calefacción temperatura bivalente - promedio	Tbiv	°C	-10
Calefacción temperatura a límite de funcionamiento - promedio	Tol	°C	-10
Potencia de intervalo cíclico para refrigeración	Pcycc	kW	-
Potencia de intervalo cíclico para calefacción	Pcych	kW	-
Coefficiente de degradación refrigeración	Cdc		0,3
Eficiencia de intervalo cíclico para refrigeración	EERcyc		-
Eficiencia de intervalo cíclico para calefacción	COPcyc		-
Coefficiente de degradación calefacción	Cdh		0,3
Modo corriente eléctrica diferente al modo activo: modo desactivado	P <sub>OFF</sub>	kW	0,0
Modo corriente eléctrica diferente al modo activo: modo de espera	P <sub>SB</sub>	kW	0,0
Modo corriente eléctrica diferente al modo activo: modo termostato desactivado	P <sub>TO</sub>	kW	0,0
Modo corriente eléctrica diferente al modo activo: modo calentamiento del cárter	P <sub>CK</sub>	kW	0,0
Control de capacidad: fijo			no
Control de capacidad: gradual			no
Control de capacidad: variable			sí
Caudal de aire interior nominal		m <sup>3</sup> /h	1500
Caudal de aire exterior nominal		m <sup>3</sup> /h	5500

**Climate 5000 VRF**

MDCI 10-1

7739835417

Les informations suivantes reposent sur les exigences des réglementations (UE) 206/2012 et (UE) 626/2011 dans la mesure où elles sont applicables au produit.

Caractéristiques du produit	Symbole	Unité	7739835417
Référence du modèle des unités intérieures du conditionneur d'air			8733500376 (2x)
Référence du modèle des unités intérieures du conditionneur d'air			8733500377 (1x)
Référence du modèle des unités intérieures du conditionneur d'air			7733701832 (2x)
Référence du modèle de l'unité extérieure du conditionneur d'air			7739835417
Niveau de puissance acoustique à l'intérieur en mode refroidissement	L <sub>WA</sub>	dB	60
Niveau de puissance acoustique à l'extérieur en mode refroidissement	L <sub>WA</sub>	dB	70
Niveau de puissance acoustique à l'intérieur en mode chauffage	L <sub>WA</sub>	dB	60
Niveau de puissance acoustique à l'extérieur en mode chauffage	L <sub>WA</sub>	dB	70
Type de réfrigérant			R410A
Les fuites de réfrigérants accentuent le changement climatique. En cas de fuite, l'impact sur le réchauffement de la planète sera d'autant plus limité que le potentiel de réchauffement planétaire (PRP) du réfrigérant est faible. Cet appareil utilise un réfrigérant dont le PRP est égal à 2088 kgCO <sub>2</sub> eq. En d'autres termes, si 1 kg de ce réfrigérant est relâché dans l'atmosphère, son impact sur le réchauffement de la planète sera 2088 fois supérieur à celui d'1 kg de CO <sub>2</sub> , sur une période de 100 ans. Ne tentez jamais d'intervenir dans le circuit frigorifique et de démonter les pièces vous-même et adressez-vous systématiquement à un professionnel.			
Coefficient d'efficacité énergétique saisonnier	SEER		5,1
Classe d'efficacité refroidissement			A
consommation d'énergie de 618 kWh par an, déterminée sur la base des résultats obtenus dans des conditions d'essai normalisées. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.			
Charge frigorifique nominale P <sub>designc</sub>	P <sub>designc</sub>	kW	9,0
SCOP/A climat moyen	SCOP/A		3,8
Classe d'efficacité chauffage climat moyen			A
consommation d'énergie de 1989 kWh par an, déterminée sur la base des résultats obtenus dans des conditions d'essai normalisées. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et de l'emplacement de l'appareil.			
Saison de chauffage moyenne			oui
Saison de chauffage chaude			oui
Saison de chauffage froide			non
Charge calorifique nominale P <sub>designh</sub> climat moyen	P <sub>designh</sub>	kW	5,4
Puissance déclarée aux conditions de conception de référence		kW	5,4
Puissance du dispositif de chauffage de secours aux conditions de conception de référence		kW	0,0
Refroidissement			oui
Chauffage			oui
Saison de chauffage moyenne			oui
Puissance frigorifique déclarée pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 35 °C	P <sub>dc</sub>	kW	9,0
Puissance frigorifique déclarée pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 30 °C	P <sub>dc</sub>	kW	6,6
Puissance frigorifique déclarée pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 25 °C	P <sub>dc</sub>	kW	4,3
Puissance frigorifique déclarée pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 20 °C	P <sub>dc</sub>	kW	3,6
Coefficient d'efficacité énergétique déclaré pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 35 °C	EER <sub>d</sub>		3,0
Coefficient d'efficacité énergétique déclaré pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 30 °C	EER <sub>d</sub>		4,7
Coefficient d'efficacité énergétique déclaré pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 25 °C	EER <sub>d</sub>		7,1

Données au moment de l'impression. Dernière version disponible sur Internet.

**Climate 5000 VRF**

MDCI 10-1

7739835417

Caractéristiques du produit	Symbole	Unité	7739835417
Coefficient d'efficacité énergétique déclaré pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 20 °C	EERd		9,8
Puissance calorifique déclarée (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de -7 °C	Pdh	kW	4,8
Puissance calorifique déclarée (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de 2 °C	Pdh	kW	2,9
Puissance calorifique déclarée (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de 7 °C	Pdh	kW	2,2
Puissance calorifique déclarée (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de 12 °C	Pdh	kW	2,8
Puissance calorifique déclarée (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure bivalente	Pdh	kW	5,4
Puissance calorifique déclarée (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure limite de fonctionnement	Pdh	kW	5,4
Coefficient de performance déclaré (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de -7 °C	COPd		2,7
Coefficient de performance déclaré (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de 2 °C	COPd		3,7
Coefficient de performance déclaré (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de 7 °C	COPd		4,8
Coefficient de performance déclaré (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de 12 °C	COPd		6,5
Coefficient de performance déclaré (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure bivalente	COPd		2,4
Coefficient de performance déclaré (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure limite de fonctionnement	COPd		2,4
Température bivalente pour le chauffage - moyenne	Tbiv	°C	-10
Température limite de fonctionnement pour le chauffage - moyenne	Tol	°C	-10
Puissance correspondant à un intervalle de cycle pour le refroidissement	Pcycc	kW	-
Puissance correspondant à un intervalle de cycle pour le chauffage	Pcych	kW	-
Coefficient de dégradation en phase de refroidissement	Cdc		0,3
Efficacité correspondant à un intervalle de cycle pour le refroidissement	EERcyc		-
Efficacité correspondant à un intervalle de cycle pour le chauffage	COPcyc		-
Coefficient de dégradation en phase de chauffage	Cdh		0,3
Puissance électrique pour les autres modes que le mode actif: mode arrêt	P <sub>OFF</sub>	kW	0,0
Puissance électrique pour les autres modes que le mode actif: mode veille	P <sub>SB</sub>	kW	0,0
Puissance électrique pour les autres modes que le mode actif: mode arrêt par thermostat	P <sub>TO</sub>	kW	0,0
Puissance électrique pour les autres modes que le mode actif: mode résistance de carter active	P <sub>CK</sub>	kW	0,0
Régulation de la puissance: fixe			non
Régulation de la puissance: réglable			non
Régulation de la puissance: variable			oui
Débit d'air nominal intérieur		m <sup>3</sup> /h	1500
Débit d'air nominal extérieur		m <sup>3</sup> /h	5500

**Climate 5000 VRF**

MDCI 10-1

7739835417

Soweit auf das Produkt anwendbar, beruhen die nachfolgenden Angaben auf Anforderungen der Verordnungen (EU) 206/2012 und (EU) 626/2011.

Produktdaten	Symbol	Einheit	7739835417
Modellkennung der Inneneinheiten des Luftkonditionierers			8733500376 (2x)
Modellkennung der Inneneinheiten des Luftkonditionierers			8733500377 (1x)
Modellkennung der Inneneinheiten des Luftkonditionierers			7733701832 (2x)
Modellkennung der Außeneinheit des Luftkonditionierers			7739835417
Schalleistungspegel in Innenräumen im Kühlbetrieb	L <sub>WA</sub>	dB	60
Schalleistungspegel im Freien im Kühlbetrieb	L <sub>WA</sub>	dB	70
Schalleistungspegel in Innenräumen im Heizbetrieb	L <sub>WA</sub>	dB	60
Schalleistungspegel im Freien im Heizbetrieb	L <sub>WA</sub>	dB	70
Kältemitteltyp			R410A
Der Austritt von Kältemittel trägt zum Klimawandel bei. Kältemittel mit geringerem Treibhauspotenzial tragen im Fall eines Austretens weniger zur Erderwärmung bei als solche mit höherem Treibhauspotenzial. Dieses Gerät enthält Kältemittel mit einem Treibhauspotenzial von 2088 kgCO <sub>2</sub> eq. Somit hätte ein Austreten von 1 kg dieses Kältemittels 2088 Mal größere Auswirkungen auf die Erderwärmung als 1 kg CO <sub>2</sub> , bezogen auf hundert Jahre. Keine Arbeiten am Kältekreislauf vornehmen oder das Gerät zerlegen – stets Fachpersonal hinzuziehen.			
Arbeitszahl im Kühlbetrieb	SEER		5,1
Effizienzklasse Kühlbetrieb			A
Energieverbrauch 618 kWh/Jahr, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort des Geräts ab.			
Auslegungslast P <sub>designc</sub>	P <sub>designc</sub>	kW	9,0
SCOP/A mittleres Klima	SCOP/A		3,8
Effizienzklasse Heizbetrieb, mittleres Klima			A
Energieverbrauch 1989 kWh/Jahr, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort des Geräts ab.			
Heizperiode mittel			Ja
Heizperiode wärmer			Ja
Heizperiode kälter			Nein
Auslegungslast mittleres Klima	P <sub>designh</sub>	kW	5,4
Angegebenes Leistungsvermögen bei Bezugs-Auslegungsbedingungen		kW	5,4
Ersatzheizleistung bei Bezugs-Auslegungsbedingungen		kW	0,0
Kühlung			Ja
Heizung			Ja
Heizperiode mittel			Ja
Angegebene Leistung im Kühlbetrieb bei Raumlufttemperatur 27(19) °C und Außenlufttemperatur 35 °C	P <sub>dc</sub>	kW	9,0
Angegebene Leistung im Kühlbetrieb bei Raumlufttemperatur 27(19) °C und Außenlufttemperatur 30 °C	P <sub>dc</sub>	kW	6,6
Angegebene Leistung im Kühlbetrieb bei Raumlufttemperatur 27(19) °C und Außenlufttemperatur 25 °C	P <sub>dc</sub>	kW	4,3
Angegebene Leistung im Kühlbetrieb bei Raumlufttemperatur 27(19) °C und Außenlufttemperatur 20 °C	P <sub>dc</sub>	kW	3,6
Angegebene Leistungszahl bei Raumlufttemperatur 27(19) °C und Außenlufttemperatur 35 °C	EER <sub>d</sub>		3,0
Angegebene Leistungszahl bei Raumlufttemperatur 27(19) °C und Außenlufttemperatur 30 °C	EER <sub>d</sub>		4,7
Angegebene Leistungszahl bei Raumlufttemperatur 27(19) °C und Außenlufttemperatur 25 °C	EER <sub>d</sub>		7,1
Angegebene Leistungszahl bei Raumlufttemperatur 27(19) °C und Außenlufttemperatur 20 °C	EER <sub>d</sub>		9,8
Angegebene Leistung im Heizbetrieb (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur -7 °C	P <sub>dh</sub>	kW	4,8
Angegebene Leistung im Heizbetrieb (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur 2 °C	P <sub>dh</sub>	kW	2,9

Daten zum Zeitpunkt des Drucks. Neueste Version zum Abruf im Internet.

**Climate 5000 VRF**

MDCI 10-1

7739835417

Produktdaten	Symbol	Einheit	7739835417
Angegebene Leistung im Heizbetrieb (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur 7 °C	P <sub>dh</sub>	kW	2,2
Angegebene Leistung im Heizbetrieb (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur 12 °C	P <sub>dh</sub>	kW	2,8
Angegebene Leistung im Heizbetrieb (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Bivalenztemperatur	P <sub>dh</sub>	kW	5,4
Angegebene Leistung im Heizbetrieb (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Grenzwert der Betriebstemperatur	P <sub>dh</sub>	kW	5,4
Angegebene Leistungszahl (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur -7 °C	COP <sub>d</sub>		2,7
Angegebene Leistungszahl (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur 2 °C	COP <sub>d</sub>		3,7
Angegebene Leistungszahl (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur 7 °C	COP <sub>d</sub>		4,8
Angegebene Leistungszahl (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur 12 °C	COP <sub>d</sub>		6,5
Angegebene Leistungszahl (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Bivalenztemperatur	COP <sub>d</sub>		2,4
Angegebene Leistungszahl (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Grenzwert der Betriebstemperatur	COP <sub>d</sub>		2,4
Bivalenztemperatur Heizung - mittel	T <sub>biv</sub>	°C	-10
Betriebsgrenzwert-Temperatur Heizung - mittel	T <sub>ol</sub>	°C	-10
Leistung bei zyklischem Intervall-Kühlbetrieb	P <sub>cycc</sub>	kW	-
Leistung bei zyklischem Intervall-Heizbetrieb	P <sub>cyh</sub>	kW	-
Minderungsfaktor Kühlbetrieb	C <sub>dc</sub>		0,3
Leistungszahl bei zyklischem Intervall-Kühlbetrieb	EER <sub>cycc</sub>		-
Leistungszahl bei zyklischem Intervall-Heizbetrieb	COP <sub>cyh</sub>		-
Minderungsfaktor Heizbetrieb	C <sub>dh</sub>		0,3
Andere elektrische Betriebszustände als Aktiv-Modus: Aus-Zustand	P <sub>OFF</sub>	kW	0,0
Andere elektrische Betriebszustände als Aktiv-Modus: Bereitschaftszustand	P <sub>SB</sub>	kW	0,0
Andere elektrische Betriebszustände als Aktiv-Modus: Temperaturregler aus	P <sub>TO</sub>	kW	0,0
Andere elektrische Betriebszustände als Aktiv-Modus: Kurbelwannenheizung	P <sub>CK</sub>	kW	0,0
Leistungssteuerung: fest eingestellt			Nein
Leistungssteuerung: abgestuft			Nein
Leistungssteuerung: variabel			Ja
Nenn-Luftdurchsatz innen		m <sup>3</sup> /h	1500
Nenn-Luftdurchsatz außen		m <sup>3</sup> /h	5500

**Climate 5000 VRF**

MDCI 10-1

7739835417

Per quanto applicabile al prodotto, le seguenti indicazioni si basano su quanto prescritto dai Regolamenti (UE) 206/2012 e (UE) 626/2011.

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	7739835417
Identificatore del modello di unità interna del condizionatore d'aria			8733500376 (2x)
Identificatore del modello di unità interna del condizionatore d'aria			8733500377 (1x)
Identificatore del modello di unità interna del condizionatore d'aria			7733701832 (2x)
Identificatore del modello di unità esterna del condizionatore d'aria			7739835417
Livello di potenza sonora interno per la funzione di raffreddamento	L <sub>WA</sub>	dB	60
Livello di potenza sonora esterno per la funzione di raffreddamento	L <sub>WA</sub>	dB	70
Livello di potenza sonora interno per la funzione di riscaldamento	L <sub>WA</sub>	dB	60
Livello di potenza sonora esterno per la funzione di riscaldamento	L <sub>WA</sub>	dB	70
Tipo di refrigerante			R410A
La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 kgCO <sub>2</sub> eq. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO <sub>2</sub> , per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.			
Temperatura di progettazione di riferimento	SEER		5,1
Classe di efficienza raffreddamento			A
Consumo di energia 618 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.			
Carico teorico P <sub>designc</sub>	P <sub>designc</sub>	kW	9,0
SCOP/A clima nella media	SCOP/A		3,8
Classe di efficienza riscaldamento clima nella media			A
Consumo di energia 1989 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.			
Stagione di riscaldamento media			sì
Stagione di riscaldamento più calda			sì
Stagione di riscaldamento più fredda			no
Carico teorico clima nella media	P <sub>designh</sub>	kW	5,4
Capacità dichiarata alle condizioni di progettazione di riferimento		kW	5,4
Potenza termica di sicurezza alle condizioni di progettazione di riferimento		kW	0,0
Raffreddamento			sì
Riscaldamento			sì
Stagione di riscaldamento media			sì
Capacità dichiarata per raffreddamento all'interno 27(19) °C e all'esterno 35 °C	P <sub>dc</sub>	kW	9,0
Capacità dichiarata per raffreddamento all'interno 27(19) °C e all'esterno 30 °C	P <sub>dc</sub>	kW	6,6
Capacità dichiarata per raffreddamento all'interno 27(19) °C e all'esterno 25 °C	P <sub>dc</sub>	kW	4,3
Capacità dichiarata per raffreddamento all'interno 27(19) °C e all'esterno 20 °C	P <sub>dc</sub>	kW	3,6
Indice di efficienza energetica dichiarata all'interno 27(19) °C e all'esterno 35 °C	EERd		3,0
Indice di efficienza energetica dichiarata all'interno 27(19) °C e all'esterno 30 °C	EERd		4,7
Indice di efficienza energetica dichiarata all'interno 27(19) °C e all'esterno 25 °C	EERd		7,1
Indice di efficienza energetica dichiarata all'interno 27(19) °C e all'esterno 20 °C	EERd		9,8
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno -7 °C	P <sub>dh</sub>	kW	4,8
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 2 °C	P <sub>dh</sub>	kW	2,9
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 7 °C	P <sub>dh</sub>	kW	2,2
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 12 °C	P <sub>dh</sub>	kW	2,8
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno temperatura bivalente	P <sub>dh</sub>	kW	5,4

Dati al momento della stampa. Ultima versione disponibile su Internet.

**Climate 5000 VRF**

MDCI 10-1

7739835417

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	7739835417
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno limite di esercizio	Pdh	kW	5,4
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno -7 °C	COPd		2,7
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 2 °C	COPd		3,7
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 7 °C	COPd		4,8
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 12 °C	COPd		6,5
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno temperatura bivalente	COPd		2,4
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno limite di esercizio	COPd		2,4
Riscaldamento temperatura bivalente - media	Tbiv	°C	-10
Riscaldamento temperatura limite di esercizio - media	Tol	°C	-10
Ciclicità degli intervalli di capacità per raffreddamento	Pcycc	kW	-
Ciclicità degli intervalli di capacità per riscaldamento	Pcyh	kW	-
Coefficiente di degradazione in raffreddamento	Cdc		0,3
Efficienza della ciclicità degli intervalli per il raffreddamento	EERcyc		-
Efficienza della ciclicità degli intervalli per il riscaldamento	COPcyc		-
Coefficiente di degradazione in riscaldamento	Cdh		0,3
Potenza elettrica in modi diversi dal modo attivo: modo spento	P <sub>OFF</sub>	kW	0,0
Potenza elettrica in modi diversi dal modo attivo: modo attesa	P <sub>SB</sub>	kW	0,0
Potenza elettrica in modi diversi dal modo attivo: modo termostato spento	P <sub>TO</sub>	kW	0,0
Potenza elettrica in modi diversi dal modo attivo: modo riscaldamento del carter	P <sub>CK</sub>	kW	0,0
Controllo della capacità: fisso			no
Controllo della capacità: progressivo			no
Controllo della capacità: variabile			si
Portata d'aria nominale interno		m <sup>3</sup> /h	1500
Portata d'aria nominale esterno		m <sup>3</sup> /h	5500