

Class	Capacity		Outdoor		Coil Inlet air temp. °CDB					
	DX-Coil Only		°CDB	°CWB	16.0	18.0	20.0	21.0	22.0	24.0
50	2.8kW index 25	-14.7	-15.0	2.2	2.2	—	—	—	—	—
		-12.6	-13.0	2.3	2.3	—	—	—	—	—
		-10.5	-11.0	2.4	2.4	—	—	—	—	—
		-9.5	-10.0	2.5	2.4	—	—	—	—	—
		-8.5	-9.1	2.5	2.5	—	—	—	—	—
		-7.0	-7.6	2.6	2.6	2.7	—	—	—	—
		-5.0	-5.6	2.7	2.7	2.7	—	—	—	—
		-3.0	-3.7	2.8	2.8	3.0	3.0	—	—	—
		0.0	-0.7	3.0	3.0	3.1	3.1	—	—	—
		3.0	2.2	3.1	3.1	3.2	3.1	3.0	—	—
		5.0	4.1	3.3	3.2	3.2	3.1	3.0	—	—
		7.0	6.0	3.4	3.4	3.2	3.1	3.0	—	—
		9.0	7.9	3.5	3.4	3.2	3.1	3.0	—	—
		11.0	9.8	3.6	3.4	3.2	3.1	3.0	2.8	—
		13.0	11.8	3.6	3.4	3.2	3.1	3.0	2.8	—
		15.0	13.7	3.6	3.4	3.2	3.1	3.0	2.8	—
		80	4.5kW index 40	-14.7	-15.0	3.4	3.4	—	—	—
-12.6	-13.0			3.6	3.6	—	—	—	—	—
-10.5	-11.0			3.7	3.7	—	—	—	—	—
-9.5	-10.0			3.9	3.7	—	—	—	—	—
-8.5	-9.1			3.9	3.9	—	—	—	—	—
-7.0	-7.6			4.1	4.1	4.2	—	—	—	—
-5.0	-5.6			4.2	4.2	4.2	—	—	—	—
-3.0	-3.7			4.4	4.4	4.7	4.6	—	—	—
0.0	-0.7			4.7	4.7	4.9	4.9	—	—	—
3.0	2.2			4.9	4.9	5.0	4.9	4.7	—	—
5.0	4.1			5.2	5.0	5.0	4.9	4.7	—	—
7.0	6.0			5.3	5.3	5.0	4.9	4.7	—	—
9.0	7.9			5.5	5.3	5.0	4.9	4.7	—	—
11.0	9.8			5.7	5.3	5.0	4.9	4.7	4.4	—
13.0	11.8			5.7	5.3	5.0	4.9	4.7	4.4	—
15.0	13.7			5.7	5.3	5.0	4.9	4.7	4.4	—
100	5.6kW index 50			-14.7	-15.0	4.4	4.4	—	—	—
		-12.6	-13.0	4.6	4.6	—	—	—	—	—
		-10.5	-11.0	4.8	4.8	—	—	—	—	—
		-9.5	-10.0	5.0	4.8	—	—	—	—	—
		-8.5	-9.1	5.0	5.0	—	—	—	—	—
		-7.0	-7.6	5.2	5.3	—	—	—	—	—
		-5.0	-5.6	5.4	5.4	5.4	—	—	—	—
		-3.0	-3.7	5.6	5.6	6.0	—	—	—	—
		0.0	-0.7	6.0	6.0	6.2	6.2	—	—	—
		3.0	2.2	6.2	6.2	6.4	6.2	6.0	—	—
		5.0	4.1	6.6	6.4	6.4	6.2	6.0	—	—
		7.0	6.0	6.8	6.8	6.4	6.2	6.0	—	—
		9.0	7.9	7.0	6.8	6.4	6.2	6.0	—	—
		11.0	9.8	7.2	6.8	6.4	6.2	6.0	5.6	—
		13.0	11.8	7.2	6.8	6.4	6.2	6.0	5.6	—
		15.0	13.7	7.2	6.8	6.4	6.2	6.0	5.6	—

## NOTES - HINWEISE - ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ - NOTAS - REMARQUES - NOTE - OPMERKINGEN - ПРИМЕЧАНИЯ - NOTLAR

1. Cooling and heating capacities are based on the following conditions. Fan is based on High and Ultra-high. The figures in the parenthesis indicate the heat reclaimed from the heat recovery ventilator. When calculating the capacity as indoor units, use the following figures:

Die Kühl- und Heizleistung basiert auf den folgenden Bedingungen. Der Ventilator basiert auf Hoch und Ultra-Hoch. Die Zahlen in Klammern geben die vom Wärmerückgewinnungsventilator rückgewonnene Wärme an. Verwenden Sie bei der Berechnung der Leistung als Innengeräte die folgenden Zahlen:

Οι αποδόσεις ψύξης και θέρμανσης βασίζονται στις ακόλουθες συνθήκες. Ο ανεμιστήρας βασίζεται σε υψηλό και εξαιρετικά υψηλό. Οι αριθμοί στην παρένθεση υποδεικνύουν τη θέρμανση που ανακτάται από τον ανεμιστήρα ανάκτησης θερμότητας. Κατά τον υπολογισμό της απόδοσης των εσωτερικών μονάδων, χρησιμοποιήστε τους ακόλουθους αριθμούς:

Las capacidades de calefacción y refrigeración se basan en las condiciones siguientes. El ventilador está en modo de funcionamiento alto o muy alto. Las cifras entre paréntesis indican el calor recuperado del ventilador de recuperación de calor. Cuando calcule la capacidad en el caso de unidades interiores, utilice las siguientes cifras:

Les puissances frigorifiques et calorifiques sont basées sur les conditions suivantes. Le ventilateur est basé sur Élevé et Très élevé. Les chiffres entre parenthèses indiquent la chaleur récupérée du ventilateur-récupérateur de chaleur. Lors du calcul de la puissance des unités intérieures, utilisez les chiffres suivants :

2. Coil inlet air temp

Schlangeneinlasslufttemp

Θερμ. αέρα εισόδου στοιχείου

Temperatura del aire que entra en la batería

Température de l'air en entrée de bobine

I valori della capacità di raffrescamento e riscaldamento si basano sulle condizioni descritte di seguito. Il ventilatore fa riferimento ai valori Alta e Altissima. Le cifre tra parentesi indicano il calore recuperato dall'unità di ventilazione a recupero di calore. Per il calcolo della capacità per le unità interne, utilizzare i dati seguenti:

De vermogens voor koelen en verwarmen zijn gebaseerd op de volgende situatie. Ventilatorwaarden op basis van Hoog en Ultrahoog. De cijfers tussen aanhalingstekens duiden op warmte die teruggewonnen is door de warmterugwinventilator. Gebruik voor de berekening van het vermogen voor de binneneenheden de volgende cijfers:

Данные производительности по охлаждению и отоплению основаны на следующих условиях. Скорость вращения вентилятора - высокая или очень высокая. Цифры в скобках указывают тепло, полученное от вентилятора рекуперации тепла. При расчете производительности внутренних блоков используйте следующие данные:

Soğutma ve ısıtma kapasiteleri aşağıdaki koşullara bağlıdır. Fan Yüksek ve Ultra-Yüksek konumdadır. Parantez içinde verilen rakamlar ısı geri kazanım ventilatöründen elde edilen ısıyı göstermektedir. İç üniteler için kapasiteyi hesaplarken, aşağıdaki rakamları kullanın:

VKM50GB(M): 3.5kW

VKM80GB(M): 5.6kW

VKM100GB(M): 7.0kW

Temp. aria in ingresso nella batteria

Inlaatluichtemp. spoel

Температура поступающего в змеевик воздуха

Serpantin girişi hava sıcaklığı