

KAR YER | HEAT EXCHANGERS

Condenseurs De Type Commercial
Groupes Karbox de Condensation sans Compresseur

Commercial Condensers & Karbox
Condensing Units Without Compressor

Kommerzielle Verflüssiger & Karbox
Verflüssiger-Einheiten Ohne Verdichter

Коммерческие Конденсаторы & Конденсаторные
Агрегаты Без Компрессора







04

KT

Condenseurs De Type Commercial
Commercial Condensers
Kommerzielle Verflüssiger
Конденсаторы Коммерческого Типа



30

KARBOX

Groupes de Condensation sans Compresseur
Condensing Units Without Compressor
Verflüssiger-Einheiten Ohne Verdichter
Конденсаторные Агрегаты Без Компрессора

45

Dessins Techniques
Technical Drawings
Technische Zeichnungen
Технические чертежи



KT

KARYER

Condenseurs De Type Commercial

Application

Les condenseurs KT, ayant une large gamme des produits, sont utilisés dans beaucoup d'applications comme chambres froides, machines frigorifiques, refroidisseurs de bouteille et de vitrines, réfrigérateurs de cuisine de type industriel et climatisation d'air. La gamme des capacités est 0,6-133 kW.

Propriétés de la batterie

Les condenseurs sont conçus avec un diamètre optimal du tube pour augmenter l'efficacité. Les produits peuvent être fournis avec le pas d'ailettes du 2,1 mm à 3,5 mm. La pression d'opération maximale est de 28 barg.

Carrosserie

Les cadres du boîtier des condenseurs sont peints avec poudre électrostatique Ral 9016.

Ventilateur

Les ventilateurs d'aspiration ont des options du diamètre Ø170, Ø200, Ø230, Ø250, Ø300, Ø350, Ø400, Ø450, Ø500 et Ø630 mm. La classe de protection pour les moteurs Q est IP41, celle pour les ventilateurs axiaux avec diamètres Ø250, Ø300, Ø350, Ø400mm est IP44 et pour les ventilateurs axiaux avec diamètres Ø450, Ø500, Ø630 mm est IP54. Les ventilateurs sont compatibles avec la réglementation ERP 2015.

Options*

Les condenseurs peuvent être fournis avec les options ci-dessous:
Ailettes Gold Epoxy
Ventilateur EC

**Veuillez contacter KARYER pour les demandes d'options.*

Commercial Condensers

Application

KT condensers, with wide product range, are used in many applications such as cold rooms, refrigeration machines, bottle & showcase coolers, industrial kitchen refrigerators and air conditioning. The capacities are varying 0,6 to 133 kW.

Coil Properties

Condensers are designed with optimum tube diameter in order to increase efficiency. The fin distance is varying from 2,1 to 3,5mm. Maximum operation pressure is 28 barg.

Casework

Frames of the cabinets are coated with Ral 9016 electrostatic powder painting.

Fan

The sucking type fans have Ø170, Ø200, Ø230, Ø250 Ø300, Ø350, Ø400, Ø450, Ø500 and Ø630mm diameter options. Fan protection class is IP 41 for Q MOTEURs, IP44 for axial fans with Ø250, Ø300, Ø350, Ø400mm diameters and IP54 for axial fans with Ø450, Ø500, Ø630mm diameters. Fans are compatible with ERP 2015 regulation.

Options*

Condensers can be provided with below options;
Gold Epoxy Fins
EC Fan

**Please contact Karyer for option requests.*

Kommerzielle Verflüssiger

Anwendung

KT Verflüssiger mit breiter Produktpalette werden bei vielen Anwendungen wie Kühlräume, Kühltheken, Flaschen- und Vitrinenkühler, industrielle Küchenkühlzellen und Klimaanwendungen verwendet. Die Leistungen der KT-Verflüssiger variieren zwischen 0,6 und 133 kW.

Wärmetauscher-Eigenschaften

Die Verflüssiger werden um die Effizienz zu erhöhen mit Kupferrohren in optimalen Durchmessern ausgelegt. Die Produkte werden mit 2,1 und 2,5 mm Lamellenabständen gefertigt. Der maximale Betriebsdruck beträgt 28 barg.

Gehäuse

Die Gehäusebleche werden mit RAL9016 elektrostatisch pulverbeschichtet.

Lüfter

Die Lüfter saugend und haben 170, 200, 230, 250, 300, 350, 400, 450, 500 und 630 mm Durchmesser. Die Schutzklasse für Q-MOTEUREn ist IP41, für Axiallüfter mit 250, 300, 350 und 400 mm Durchmesser IP44 und für Axiallüfter mit 450, 500 und 630 mm Durchmesser IP54. Die Lüfter sind regulierbar mit ERP 2015.

Optionen*

Die Verflüssiger können mit folgenden Optionen zur Verfügung gestellt werden:
Gold Epoxy Lamellen
EC Lüfter

**Für Option Anfragen kontaktieren Sie bitte Karyer.*

Конденсаторы Коммерческого Типа

Применение

Конденсаторы серии KT имеют широкий выбор моделей и применяются во многих сферах - холодных камерах, холодильных машинах и витринах, охладителях бутылок, в промышленных кухонных холодильниках и системах кондиционирования воздуха. Мощность этих конденсаторов варьируется от 0,6 до 133 кВт.

Технические характеристики батарей

Конденсаторы производятся с оптимальным диаметром трубок для повышения эффективности. Шаг ребра варьируется от 2,1 до 3,5 мм. Максимальное рабочее давление 28 бар изб. (barg).

Корпус

Рамы корпуса покрыты Ral 9016 электростатической порошковой краской.

Вентиляторы

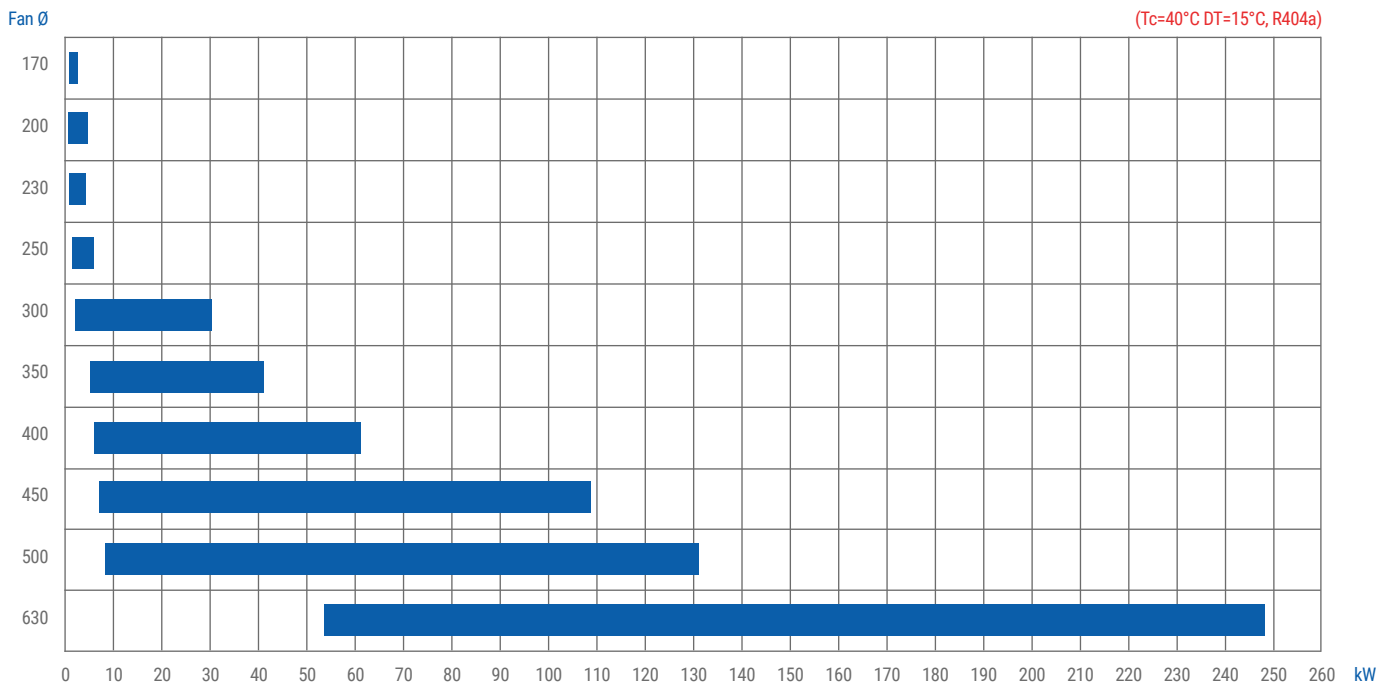
Вентиляторы всасывающего типа имеют варианты диаметра Ø170, Ø200, Ø230, Ø250 Ø300, Ø350, Ø400, Ø450, Ø500 и Ø630 мм. Класс защиты IP 41 для вентиляторов с Q-MOTORом, IP44 - для осевых вентиляторов с диаметрами Ø250, Ø300, Ø350, Ø400 мм и IP54 - для осевых вентиляторов с диаметрами Ø450, Ø500, Ø630 мм. Вентиляторы совместимы с директивой ERP 2015.

Возможные альтернативы*

Конденсаторы могут иметь следующие альтернативы:
Покрытие ламелей Голд Эпокси
ЕС-вентилятор

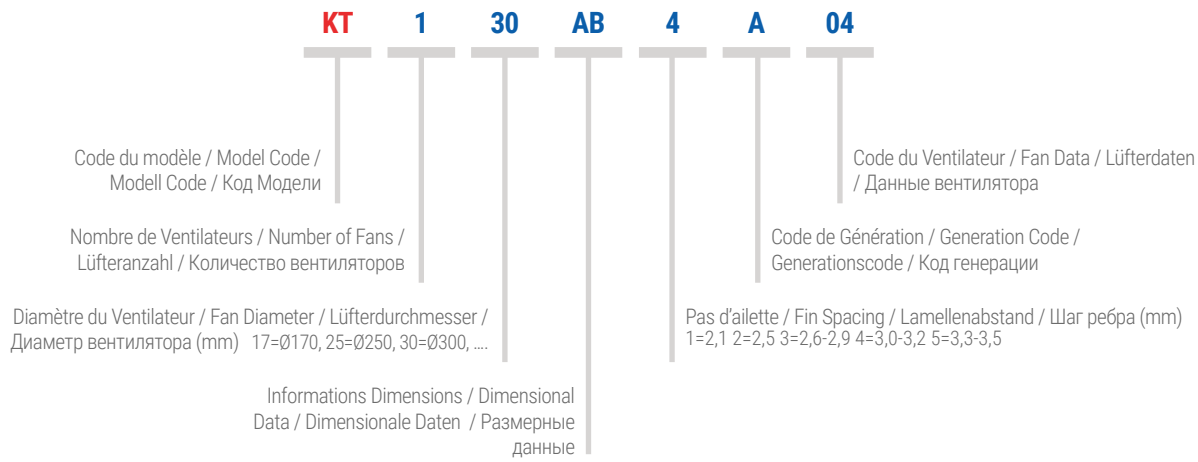
**Свяжитесь с Karyer по вопросу возможных альтернатив.*

Gamme de capacité | Capacity Range | Leistungsbereich | Диапазон Мощности



Description du modèle | Model Description | Modellbeschreibung | Описание Модели

KT – 130AB4-A04





MODÈLE KARVER / KARVER MODEL МОДЕЛЬ КАРВЕР	CAPACITÉ / CAPACITY / LEISTUNG / МОЩНОСТЬ Ta=25°C Δt=15°C R404A	SURFACE TOTALE / TOTAL SURFACE / GESAMTFLÄCHE / ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ	CÔTÉ AIR / AIR SIDE / LUFTSEITE / СТОРОНА ВОЗДУХА	ACOUSTIQUE / SOUND / SCHALLPEGEL / ЗВУК		ÉNERGIE / ENERGY / ENERGIE / ЭНЕРГИЯ		INFORMATIONS VENTILATEUR / FAN DATA / LÜFTERDATEN / ДАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРА						INFORMATIONS BATTERIE / COIL DATA / WÄRMETAUSCHERDATEN / ДАННЫЕ БАТАРЕИ													
			DÉBIT D'AIR / AIR FLOW / LUFTMENGE / РАСХОД ВОЗДУХА	NIVEAU DE PRESSION SONORE / SOUND PRESSURE LEVEL / SCHALLDRUCKPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	NIVEAU DE PUISSANCE SONORE / SOUND POWER LEVEL / SCHALLLEISTUNGSPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ	TAUX D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY RATIO / ENERGIEEFFIZIENZRATE / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ ENERGY EFFICIENCY CLASS / ENERGIEEFFIZIENZKLASSE / КОЭФФИЦИЕНТ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	PUISSANCE TOTALE / TOTAL POWER / GESAMTLEISTUNG / ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	COURANT TOTAL / TOTAL CURRENT / GESAMTSTROMAUFNAHME / ОБЩИЙ ТОК	NOMBRE DE VENTILATEURS / NUMBER OF FANS / LÜFTERANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ	DIAMÈTRE DU VENTILATEUR/ FAN DIAMETER/ LÜFTERDURCHMESSER/ ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРА	MOTEUR / MOTOR / МОТОР / МОТОР	NOMBRE DE PÔLES / NUMBER OF POLES / POLANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ПОЛЮСОВ	VOLUME INTÉRIEUR / INTERNAL VOLUME / INNENVOLUMEN / ВНУТРЕННИЙ ОБЪЕМ	CONNEXIONS PRINCIPALES / MAIN CONNECTIONS / HAUPTANSCHLÜSSE / ГЛАВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ		CONNEXIONS / CONNECTIONS / ANSCHLÜSSE / СОЕДИНЕНИЯ		DIMENSIONS / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ								POIDS / WEIGHT / GEWICHT / ВЕС
															ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД									
															A	B	C	C1	C2	E	F	G					
W	m²	m³/h	dB(A)/10m	dB		W	A	PCS	mm	V/Ph/Hz		dm³	mm		mm		mm								kg		
KT-117AB4-B03	563	1.5	196	23	54	20.9	E	27	0.18	1	170	230/1/50	4	0.1	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	245	190	110	130	181	236	40	30	3
KT-117AB1-B03	653	2.1	183	23	54	24.2	E	27	0.18	1	170	230/1/50	4	0.1	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	245	190	110	130	181	236	40	30	3
KT-117AD1-B03	768	3.5	157	23	54	27.4	E	28	0.18	1	170	230/1/50	4	0.3	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	245	190	155	175	226	236	40	75	4
KT-117AD4-B03	779	2.5	166	23	54	27.8	E	28	0.18	1	170	230/1/50	4	0.3	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	245	190	155	175	226	236	40	75	4
KT-217AB4-B03	1287	3.0	391	26	57	23.8	E	54	0.36	2	170	230/1/50	4	0.3	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	443	190	110	130	181	436	40	30	6
KT-217AB1-B03	1490	4.2	365	26	57	27.6	E	54	0.36	2	170	230/1/50	4	0.3	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	443	190	110	130	181	436	40	30	6
KT-217AD1-B03	1506	6.9	314	26	57	27.4	E	55	0.36	2	170	230/1/50	4	0.5	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	443	190	155	175	226	436	40	75	7
KT-217AD4-B03	1561	5.0	332	26	57	28.4	E	55	0.36	2	170	230/1/50	4	0.5	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	443	190	155	175	226	436	40	75	7

MODÈLE KARVER / KARVER MODEL МОДЕЛЬ КАРВЕР	CAPACITÉ / CAPACITY / LEISTUNG / МОЩНОСТЬ Ta=25°C Δt=15°C R404A	SURFACE TOTALE / TOTAL SURFACE / GESAMTFLÄCHE / ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ	CÔTÉ AIR / AIR SIDE / LUFTSEITE / СТОРОНА ВОЗДУХА	ACOUSTIQUE / SOUND / SCHALLPEGEL / ЗВУК		ÉNERGIE / ENERGY / ENERGIE / ЭНЕРГИЯ		INFORMATIONS VENTILATEUR / FAN DATA / LÜFTERDATEN / ДАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРА						INFORMATIONS BATTERIE / COIL DATA / WÄRMETAUSCHERDATEN / ДАННЫЕ БАТАРЕИ													
			DÉBIT D'AIR / AIR FLOW / LUFTMENGE / РАСХОД ВОЗДУХА	NIVEAU DE PRESSION SONORE / SOUND PRESSURE LEVEL / SCHALLDRUCKPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	NIVEAU DE PUISSANCE SONORE / SOUND POWER LEVEL / SCHALLLEISTUNGSPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ	TAUX D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY RATIO / ENERGIEEFFIZIENZRATE / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY CLASS / ENERGIEEFFIZIENZKLASSE / КОЭФФИЦИЕНТ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	PUISSANCE TOTALE / TOTAL POWER / GESAMTLEISTUNG / ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	COURANT TOTAL / TOTAL CURRENT / GESAMTSTROMAUFNAHME / ОБЩИЙ ТОК	NOMBRE DE VENTILATEURS / NUMBER OF FANS / LÜFTERANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ	DIAMÈTRE DU VENTILATEUR / FAN DIAMETER / LÜFTERDURCHMESSER / ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРА	MOTEUR / MOTOR / МОТОР / МОТОР	NOMBRE DE PÔLES / NUMBER OF POLES / POLANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ПОЛЮСОВ	VOLUME INTÉRIEUR / INTERNAL VOLUME / INNENVOLUMEN / ВНУТРЕННИЙ ОБЪЕМ	CONNEXIONS PRINCIPALES / MAIN CONNECTIONS / HAUPTANSCHLÜSSE / ГЛАВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ		CONNEXIONS / CONNECTIONS / ANSCHLÜSSE / СОЕДИНЕНИЯ		DIMENSIONS / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ								POIDS / WEIGHT / GEWICHT / ВЕС
															ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД									
																			mm								
W	m²	m³/h	dB(A)/10m	dB			W	A	PCS	mm	V/Ph/Hz		dm³	mm		mm		mm								kg	
KT-120AA5-B04	538	1.2	381	18	49	17.9	E	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.1	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	227	100	120	171	286	34	32	3
KT-120BA5-B04	659	1.4	397	18	49	22.0	E	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.1	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	235	100	120	171	286	34	32	4
KT-120AA4-B04	679	1.4	373	18	49	22.6	E	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.1	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	220	110	130	181	286	40	30	4
KT-120AA1-B04	723	2.0	356	18	49	24.1	E	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.1	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	227	100	120	171	286	34	32	4
KT-120CA4-B04	744	1.2	375	18	49	24.8	E	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.2	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	245	110	130	181	286	40	30	4
KT-120BA4-B04	758	1.6	390	18	49	25.3	E	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.2	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	245	110	130	181	286	40	30	4
KT-120CA2-B04	824	1.4	367	18	49	27.5	E	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.2	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	245	110	130	181	286	40	30	4
KT-120BA2-B04	825	1.9	382	18	49	27.5	E	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.2	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	245	110	130	181	286	40	30	4
KT-120BA1-B04	891	2.2	374	18	49	29.7	E	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.1	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	235	100	120	171	286	34	32	4
KT-120CA1-B04	927	1.7	357	18	49	30.9	D	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.2	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	245	110	130	181	286	40	30	4
KT-120AB4-B04	942	2.1	335	18	49	31.4	D	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.2	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	220	130	150	201	286	40	50	4
KT-120CB4-B04	992	1.8	338	18	49	33.1	D	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.3	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	245	110	130	181	286	40	30	5
KT-120BB4-B04	1034	2.4	355	18	49	34.5	D	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.2	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	245	130	150	201	286	40	50	4
KT-120AB1-B04	1109	3.0	315	18	49	37.0	D	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.2	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	220	130	150	201	286	40	50	4
KT-120AC4-B04	1144	2.8	305	18	49	38.1	D	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.3	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	220	150	170	221	286	40	70	4
KT-120CC4-B04	1175	2.4	308	18	49	39.2	D	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.4	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	245	130	150	201	286	40	50	5
KT-120CB1-B04	1176	2.5	316	18	49	39.2	D	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.3	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	245	110	130	181	286	40	30	4
KT-120BB1-B04	1213	3.3	335	18	49	40.4	D	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.2	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	245	130	150	201	286	40	50	4
KT-120CD1-B04	1252	4.2	264	18	49	41.7	D	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.6	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	245	150	170	221	286	40	70	4
KT-120BC4-B04	1255	3.2	326	18	49	41.8	D	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.3	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	245	150	170	221	286	40	70	4
KT-120AD4-B04	1259	3.5	282	18	49	42.0	D	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.4	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	220	175	195	245	286	40	95	5
KT-120AD1-B04	1265	5.0	262	18	49	42.2	D	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.4	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	220	175	195	246	286	40	95	5
KT-120AC1-B04	1283	4.0	285	18	49	42.8	D	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.3	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	220	150	170	221	286	40	70	5



MODÈLE KARVER / KARVER MODEL МОДЕЛЬ КАРВЕР	CAPACITÉ / CAPACITY / LEISTUNG / МОЩНОСТЬ T _a =25°C Δt=15°C R404A	SURFACE TOTALE / TOTAL SURFACE / GESAMTFLÄCHE / ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ	CÔTÉ AIR / AIR SIDE / LUFTSEITE / СТОРОНА ВОЗДУХА	ACOUSTIQUE / SOUND / SCHALLPEGEL / ЗВУК		ÉNERGIE / ENERGY / ENERGIE / ЭНЕРГИЯ		INFORMATIONS VENTILATEUR / FAN DATA / LÜFTERDATEN / ДАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРА						INFORMATIONS BATTERIE / COIL DATA / WÄRMETAUSCHERDATEN / ДАННЫЕ БАТАРЕИ													
			DÉBIT D'AIR / AIR FLOW / LUFTMENGE / РАСХОД ВОЗДУХА	NIVEAU DE PRESSION SONORE / SOUND PRESSURE LEVEL / SCHALLDRUCKPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	NIVEAU DE PUISSANCE SONORE / SOUND POWER LEVEL / SCHALLLEISTUNGSPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ	TAUX D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY RATIO / ENERGIEEFFIZIENZRATE / КПД ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ ENERGY EFFICIENCY CLASS / ENERGIEEFFIZIENZKLASSE / КОЭФФИЦИЕНТ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	PUISSANCE TOTALE / TOTAL POWER / GESAMTLEISTUNG / ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	COURANT TOTAL / TOTAL CURRENT / GESAMTSTROMAUFNAHME / ОБЩИЙ ТОК	NOMBRE DE VENTILATEURS / NUMBER OF FANS / LÜFTERANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ	DIAMÈTRE DU VENTILATEUR / FAN DIAMETER / LÜFTERDURCHMESSER / ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРА	MOTEUR / MOTOR / МОТОР	NOMBRE DE PÔLES / NUMBER OF POLES / POLANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ПОЛЮСОВ	VOLUME INTÉRIEUR / INTERNAL VOLUME / INNENVOLUMEN / ВНУТРЕННИЙ ОБЪЕМ	CONNEXIONS PRINCIPALES / MAIN CONNECTIONS / HAUPTANSCHLÜSSE / ГЛАВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ		CONNEXIONS / CONNECTIONS / ANSCHLÜSSE / СОЕДИНЕНИЯ		DIMENSIONS / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ								POIDS / WEIGHT / GEWICHT / ВЕС
															ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	A	B	C	C1	C2	E	F	G	
W	m²	m³/h	dB(A)/10m	dB			W	A	PCS	mm	V/Ph/Hz		dm³	mm		mm		mm								kg	
KT-120CD2-B04	1292	3.6	274	18	49	43.1	D	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.6	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	245	150	170	221	286	40	70	4
KT-120CC1-B04	1330	3.4	287	18	49	44.3	D	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.4	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	245	130	150	201	286	40	50	5
KT-120BD1-B04	1350	5.6	282	18	49	45.0	D	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.4	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	245	175	195	246	286	40	95	5
KT-120BD2-B04	1386	4.7	293	18	49	46.2	C	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.4	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	245	175	195	245	286	40	95	5
KT-120BC1-B04	1407	4.5	305	18	49	46.9	C	30	0.20	1	200	230/1/50	4	0.3	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	300	245	150	170	221	286	40	70	5
KT-220CA4-B04	1615	2.4	751	21	52	26.9	E	60	0.40	2	200	230/1/50	4	0.4	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	550	245	110	130	181	536	40	30	8
KT-220BA4-B04	1716	3.2	780	21	52	28.6	E	60	0.40	2	200	230/1/50	4	0.3	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	550	245	110	130	181	536	40	30	7
KT-220CA2-B04	1790	2.9	733	21	52	29.8	E	60	0.40	2	200	230/1/50	4	0.4	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	550	245	110	130	181	536	40	30	8
KT-220BA2-B04	1868	3.8	765	21	52	31.1	D	60	0.40	2	200	230/1/50	4	0.3	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	550	245	110	130	181	536	40	30	7
KT-220CA1-B04	2010	3.4	715	21	52	33.5	D	60	0.40	2	200	230/1/50	4	0.4	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	550	245	110	130	181	536	40	30	7
KT-220AB4-B04	2039	4.3	670	21	52	34.0	D	60	0.40	2	200	230/1/50	4	0.4	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	550	220	130	150	201	536	40	50	7
KT-220BA1-B04	2114	4.5	747	21	52	35.2	D	60	0.40	2	200	230/1/50	4	0.3	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	550	245	110	130	181	536	40	30	7
KT-220CB2-B04	2151	4.3	654	21	52	35.9	D	60	0.40	2	200	230/1/50	4	0.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	550	245	110	130	181	536	40	30	9
KT-220BB2-B04	2169	5.7	692	21	52	36.2	D	60	0.40	2	200	230/1/50	4	0.4	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	550	245	130	150	201	536	40	50	8
KT-220AC4-B04	2293	5.7	610	21	52	38.2	D	60	0.40	2	200	230/1/50	4	0.6	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	550	220	150	170	221	536	40	70	8
KT-220CB1-B04	2359	5.1	633	21	52	39.3	D	60	0.40	2	200	230/1/50	4	0.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	550	245	110	130	181	536	40	30	8
KT-220BB1-B04	2385	6.7	671	21	52	39.8	D	60	0.40	2	200	230/1/50	4	0.4	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	550	245	130	150	201	536	40	50	8
KT-220AB1-B04	2387	6.0	630	21	52	39.8	D	60	0.40	2	200	230/1/50	4	0.4	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	550	220	130	150	201	536	40	50	8
KT-220AD4-B04	2525	7.1	564	21	52	42.1	D	60	0.40	2	200	230/1/50	4	0.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	550	220	175	195	246	536	40	95	8
KT-220AD1-B04	2541	9.9	524	21	52	42.4	D	60	0.40	2	200	230/1/50	4	0.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	550	220	175	195	246	536	40	95	10
KT-220AC1-B04	2573	8.0	570	21	52	42.9	D	60	0.40	2	200	230/1/50	4	0.6	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	550	220	150	170	221	536	40	70	8
KT-220AD2-B04	2612	8.4	545	21	52	43.5	D	60	0.40	2	200	230/1/50	4	0.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	550	220	175	195	246	536	40	95	9
KT-220BC2-B04	2645	7.6	633	21	52	44.1	D	60	0.40	2	200	230/1/50	4	0.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	550	245	150	170	221	536	40	70	9
KT-220BC1-B04	2824	8.9	611	21	52	47.1	C	60	0.40	2	200	230/1/50	4	0.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	550	245	150	170	221	536	40	70	9
KT-320CA2-B04	2626	4.3	1099	23	54	29.2	E	90	0.61	3	200	230/1/50	4	0.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	800	245	100	120	171	786	40	20	11
KT-320CA1-B04	2954	5.1	1072	23	54	32.8	D	90	0.61	3	200	230/1/50	4	0.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	800	245	100	120	171	786	40	20	11
KT-320CB4-B04	3077	5.5	1013	23	54	34.2	D	90	0.61	3	200	230/1/50	4	1.0	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	800	245	100	120	171	786	40	20	12
KT-320BB4-B04	3222	7.1	1064	23	54	35.8	D	90	0.61	3	200	230/1/50	4	0.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	800	245	130	150	201	786	40	50	11
KT-320CB1-B04	3641	7.6	949	23	54	40.5	D	90	0.61	3	200	230/1/50	4	1.0	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	800	245	100	120	171	786	40	20	11
KT-320CC2-B04	3760	8.6	891	23	54	41.8	D	90	0.61	3	200	230/1/50	4	1.3	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	800	245	150	170	221	786	40	70	13
KT-320BB1-B04	3782	10.0	1006	23	54	42.0	D	90	0.61	3	200	230/1/50	4	0.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	800	245	130	150	201	786	40	50	12
KT-320CD1-B04	3819	12.6	792	23	54	42.4	D	90	0.61	3	200	230/1/50	4	1.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	800	245	150	170	221	786	40	70	14
KT-320CD4-B04	3865	9.2	854	23	54	42.9	D	90	0.61	3	200	230/1/50	4	1.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	800	245	150	170	221	786	40	70	14
KT-320CC1-B04	4011	10.1	860	23	54	44.6	D	90	0.61	3	200	230/1/50	4	1.3	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	800	245	150	170	221	786	40	70	13
KT-320BC2-B04	4070	11.4	949	23	54	45.2	C	90	0.61	3	200	230/1/50	4	1.0	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	800	245	150	170	221	786	40	70	13
KT-320BD1-B04	4088	16.7	847	23	54	45.4	C	90	0.61	3	200	230/1/50	4	1.2	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	800	245	175	195	246	786	40	95	14
KT-320BD4-B04	4109	11.9	907	23	54	45.7	C	90	0.61	3	200	230/1/50	4	1.2	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	800	245	175	195	246	786	40	95	13
KT-320BC1-B04	4240	13.4	916	23	54	47.1	C	90	0.61	3	200	230/1/50	4	1.0	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	800	245	150	170	221	786	40	70	13



MODÈLE KARVER / KARVER MODEL МОДЕЛЬ КАРВЕР	CAPACITÉ / CAPACITY / LEISTUNG / МОЩНОСТЬ Ta=25°C Δt=15°C R404A	SURFACE TOTALE / TOTAL SURFACE / GESAMTFLÄCHE / ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ	CÔTÉ AIR / AIR SIDE / LUFTSEITE / СТОРОНА ВОЗДУХА	ACOUSTIQUE / SOUND / SCHALLPEGEL / ЗВУК		ÉNERGIE / ENERGY / ENERGIE / ЭНЕРГИЯ		INFORMATIONS VENTILATEUR / FAN DATA / LÜFTERDATEN / ДАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРА						INFORMATIONS BATTERIE / COIL DATA / WÄRMETAUSCHERDATEN / ДАННЫЕ БАТАРЕИ													
			DÉBIT D'AIR / AIR FLOW / LUFTMENGE / РАСХОД ВОЗДУХА	NIVEAU DE PRESSION SONORE / SOUND PRESSURE LEVEL / SCHALLDRUCKPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	NIVEAU DE PUISSANCE SONORE / SOUND POWER LEVEL / SCHALLLEISTUNGSPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ	TAUX D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY RATIO / ENERGIEEFFIZIENZRATE / КПД ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ ENERGY EFFICIENCY CLASS / ENERGIEEFFIZIENZKLASSE / КОЭФФИЦИЕНТ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	PUISSANCE TOTALE / TOTAL POWER / GESAMTLEISTUNG / ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	COURANT TOTAL / TOTAL CURRENT / GESAMTSTROMAUFNAHME / ОБЩИЙ ТОК	NOMBRE DE VENTILATEURS / NUMBER OF FANS / LÜFTERANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ	DIAMÈTRE DU VENTILATEUR / FAN DIAMETER / LÜFTERDURCHMESSER / ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРА	MOTEUR / MOTOR / МОТОР	NOMBRE DE PÔLES / NUMBER OF POLES / POLANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ПОЛЮСОВ	VOLUME INTÉRIEUR / INTERNAL VOLUME / INNENVOLUMEN / ВНУТРЕННИЙ ОБЪЕМ	CONNEXIONS PRINCIPALES / MAIN CONNECTIONS / HAUPTANSCHLÜSSE / ГЛАВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ		CONNEXIONS / CONNECTIONS / ANSCHLÜSSE / СОЕДИНЕНИЯ		DIMENSIONS / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ								POIDS / WEIGHT / GEWICHT / ВЕС
															ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	A	B	C	C1	C2	E	F	G	
W	m²	m³/h	dB(A)/10m	dB			W	A	PCS	mm	V/Ph/Hz		dm³	mm		mm		mm								kg	
KT-123AA4-B02	915	1.6	550	28	59	15.8	E	58	0.39	1	230	230/1/50	4	0.2	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	295	245	110	130	196	286	40	30	4
KT-123AA1-B02	1120	2.2	516	28	59	19.3	E	58	0.39	1	230	230/1/50	4	0.2	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	295	245	110	130	196	286	40	30	4
KT-123AB4-B02	1235	2.4	476	28	59	21.3	E	58	0.39	1	230	230/1/50	4	0.2	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	295	245	130	150	216	286	40	50	4
KT-123AB1-B02	1450	3.3	441	28	59	25.0	E	58	0.39	1	230	230/1/50	4	0.2	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	295	245	130	150	216	286	40	50	5
KT-123AC4-B02	1498	3.2	425	28	59	25.4	E	59	0.39	1	230	230/1/50	4	0.3	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	295	245	150	170	235	286	40	70	5
KT-123AC1-B02	1702	4.5	399	28	59	28.8	E	59	0.39	1	230	230/1/50	4	0.3	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	295	245	150	170	235	286	40	70	5
KT-223AB4-B02	2419	4.8	952	31	62	21.0	E	115	0.78	2	230	230/1/50	4	0.4	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	550	245	130	150	216	536	40	50	8
KT-223AB2-B02	2578	5.7	919	31	62	22.2	E	116	0.78	2	230	230/1/50	4	0.4	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	550	245	130	150	216	536	40	50	8
KT-223AB1-B02	2845	6.7	882	31	62	24.5	E	116	0.78	2	230	230/1/50	4	0.4	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	550	245	130	150	216	536	40	50	8
KT-223AC4-B02	3008	6.4	849	31	62	25.7	E	117	0.78	2	230	230/1/50	4	0.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	550	245	150	170	221	536	40	70	9
KT-223AD4-B02	3336	8.0	790	31	62	28.3	E	118	0.78	2	230	230/1/50	4	0.8	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	550	245	175	195	245	536	40	95	10
KT-223AC1-B02	3419	8.9	798	31	62	29.0	E	118	0.78	2	230	230/1/50	4	0.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	550	245	150	170	221	536	40	70	9
KT-223AD1-B02	3502	11.2	739	31	62	29.4	E	119	0.78	2	230	230/1/50	4	0.8	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	550	245	175	195	245	536	40	95	10



MODÈLE KARVER / KARVER MODEL МОДЕЛЬ КАРВЕР	CAPACITÉ / CAPACITY / LEISTUNG / МОЩНОСТЬ T _a =25°C Δt=15°C R404A	SURFACE TOTALE / TOTAL SURFACE / GESAMTFLÄCHE / ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ	CÔTÉ AIR / AIR SIDE / LUFTSEITE / СТОРОНА ВОЗДУХА	ACOUSTIQUE / SOUND / SCHALLPEGEL / ЗВУК		ÉNERGIE / ENERGY / ENERGIE / ЭНЕРГИЯ		INFORMATIONS VENTILATEUR / FAN DATA / LÜFTERDATEN / ДАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРА						INFORMATIONS BATTERIE / COIL DATA / WÄRMETAUSCHERDATEN / ДАННЫЕ БАТАРЕИ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			DÉBIT D'AIR / AIR FLOW / LUFTMENGE / РАСХОД ВОЗДУХА	NIVEAU DE PRESSION SONORE / SOUND PRESSURE LEVEL / SCHALLDRUCKPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	NIVEAU DE PUISSANCE SONORE / SOUND POWER LEVEL / SCHALLLEISTUNGSPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ	TAUX D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY RATIO / ENERGIEEFFIZIENZRATE / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY CLASS / ENERGIEEFFIZIENZKLASSE / КОЭФФИЦИЕНТ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	PUISSANCE TOTALE / TOTAL POWER / GESAMTLEISTUNG / ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	COURANT TOTAL / TOTAL CURRENT / GESAMTSTROMAUFNAHME / ОБЩИЙ ТОК	NOMBRE DE VENTILATEURS / NUMBER OF FANS / LÜFTERANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ	DIAMÈTRE DU VENTILATEUR / FAN DIAMETER / LÜFTERDURCHMESSER / ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРА	MOTEUR / MOTOR / МОТОР / МОТОР	NOMBRE DE PÔLES / NUMBER OF POLES / POLANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ПОЛЮСОВ	VOLUME INTÉRIEUR / INTERNAL VOLUME / INNENVOLUMEN / ВНУТРЕННИЙ ОБЪЕМ	CONNEXIONS PRINCIPALES / MAIN CONNECTIONS / HAUPTANSCHLÜSSE / ГЛАВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ		CONNEXIONS / CONNECTIONS / ANSCHLÜSSE / СОЕДИНЕНИЯ		DIMENSIONS / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ								POIDS / WEIGHT / GEWICHT / ВЕС																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
															ENTRÉE / INLET / ENTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	ENTRÉE / INLET / ENTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
																			A	B	C	C1	C2	E	F	G	kg																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
W	m ²	m ³ /h	dB(A)/10m	dB				W	A	PCS	mm	V/Ph/Hz		dm ³	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm



MODÈLE KARVER / KARVER MODEL МОДЕЛЬ КАРВЕР	CAPACITÉ / CAPACITY / LEISTUNG / МОЩНОСТЬ Ta=25°C Δt=15°C R40A4	SURFACE TOTALE / TOTAL SURFACE / GESAMTFLÄCHE / ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ	CÔTÉ AIR / AIR SIDE / LUFTSEITE / СТОРОНА ВОЗДУХА	ACOUSTIQUE / SOUND / SCHALLPEGEL / ЗВУК		ÉNERGIE / ENERGY / ЭНЕРГИЯ / ЭНЕРГИЯ		INFORMATIONS VENTILATEUR / FAN DATA / LÜFTERDATEN / ДАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРА						INFORMATIONS BATTERIE / COIL DATA / WÄRMETAUSCHERDATEN / ДАННЫЕ БАТАРЕИ													
			DÉBIT D'AIR / AIR FLOW / LUFTMENGE / РАСХОД ВОЗДУХА	NIVEAU DE PRESSION SONORE / SOUND PRESSURE LEVEL / SCHALLDRUCKPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	NIVEAU DE PUissance SONORE / SOUND POWER LEVEL / SCHALLLEISTUNGSPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ	TAUX D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY RATIO / ENERGIEEFFIZIENZRATE / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ ENERGY EFFICIENCY CLASS / ENERGIEEFFIZIENZKLASSE / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	PUissance TOTALE / TOTAL POWER/ GESAMTLESTUNG / ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	COURANT TOTAL / TOTAL CURRENT / GESAMTSTROMAUFNAHME / ОБЩИЙ ТОК	NOMBRE DE VENTILATEURS / NUMBER OF FANS / LÜFTERANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ	DIAMÈTRE DU VENTILATEUR / FAN DIAMETER / LÜFTERDICHSMESSER / ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРА	MOTEUR / MOTOR / МОТОР / МОТОР	NOMBRE DE PÔLES / NUMBER OF POLES / POLANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ПОЛЮСОВ	VOLUME INTÉRIEUR / INTERNAL VOLUME / INNENVOLUMEN / ВНУТРЕННИЙ ОБЪЕМ	CONNEXIONS PRINCIPALES / MAIN CONNECTIONS HAUPTANSCHLÜSSE / ГЛАВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ		CONNEXIONS / CONNECTIONS / ANSCHLÜSSE / СОЕДИНЕНИЯ		DIMENSIONS / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ								POIDS / WEIGHT / GEWICHT / ВЕС
															ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	A	B	C	C1	C2	E	F	G	
KT-130AB4-B04	2456	4.8	1031	31	62	20.0	E	123	0.81	1	300	230/1/50	4	0.5	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	425	335	150	175	271	386	40	70	7
KT-130CA2-B01	2564	4.7	1417	33	65	39.4	D	65	0.29	1	300	230/1/50	4	0.4	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	475	370	150	180	265	436	40	70	7
KT-130DA2-B01	2860	5.4	1473	34	65	44.0	D	65	0.29	1	300	230/1/50	4	0.5	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	475	420	150	180	265	436	40	70	8
KT-130AB1-B04	2921	6.8	961	31	62	23.7	E	123	0.81	1	300	230/1/50	4	0.5	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	425	335	150	175	271	386	40	70	7
KT-130CA1-B01	2932	5.6	1388	33	64	44.4	D	66	0.29	1	300	230/1/50	4	0.4	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	475	370	150	180	265	436	40	70	8
KT-130BC5-B04	3003	5.9	991	31	62	24.4	E	123	0.81	1	300	230/1/50	4	0.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	475	320	145	170	166	436	40	65	8
KT-130AC4-B04	3050	6.5	927	31	62	24.6	E	124	0.81	1	300	230/1/50	4	0.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	425	335	170	195	291	386	40	90	8
KT-130DA1-B01	3273	6.4	1448	34	65	50.4	C	65	0.29	1	300	230/1/50	4	0.5	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	475	420	150	180	265	436	40	70	8
KT-130FA2-B01	3379	6.7	1553	34	65	52.8	C	64	0.29	1	300	230/1/50	4	0.6	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	575	420	150	180	265	536	40	70	9
KT-130AD4-B04	3381	8.1	852	31	62	27.0	E	125	0.82	1	300	230/1/50	4	0.8	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	425	335	195	220	316	386	40	115	8
KT-130CB2-B01	3461	7.1	1293	33	64	51.7	C	67	0.29	1	300	230/1/50	4	0.6	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	475	370	170	200	285	436	40	90	8
KT-130AC1-B04	3468	9.0	862	31	62	27.7	E	125	0.82	1	300	230/1/50	4	0.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	425	335	170	195	291	386	40	90	8
KT-130BC1-B04	3624	9.5	891	31	62	29.2	E	124	0.82	1	300	230/1/50	4	0.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	475	320	145	170	166	436	40	65	8
KT-130AD1-B04	3708	11.3	791	31	62	29.4	E	126	0.82	1	300	230/1/50	4	0.8	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	425	335	195	220	316	386	40	115	9
KT-130FA1-B01	3847	8.0	1533	34	65	60.1	C	64	0.29	1	300	230/1/50	4	0.6	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	575	420	150	180	265	536	40	70	9
KT-130DB2-B01	3869	8.1	1365	33	64	58.6	C	66	0.29	1	300	230/1/50	4	0.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	475	420	170	200	285	436	40	90	9
KT-130CB1-B01	3875	8.3	1261	33	64	57.8	C	67	0.29	1	300	230/1/50	4	0.6	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	475	370	170	200	285	436	40	90	9
KT-130CD4-B04	3887	9.3	986	31	62	31.6	D	123	0.81	1	300	230/1/50	4	1.0	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	475	360	165	190	286	436	34	97	9
KT-130CD1-B04	4232	13.9	903	31	62	34.1	D	124	0.81	1	300	230/1/50	4	1.0	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	475	360	165	190	286	436	34	97	10
KT-130DB1-B01	4316	9.5	1332	33	64	65.4	C	66	0.29	1	300	230/1/50	4	0.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	475	420	170	200	285	436	40	90	9
KT-130FB2-B01	4464	10.1	1466	34	65	68.7	C	65	0.29	1	300	230/1/50	4	0.9	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	575	420	170	200	285	536	40	90	10
KT-130ED4-B04	4503	11.9	1088	31	62	36.9	D	122	0.80	1	300	230/1/50	4	1.2	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	525	385	195	220	316	486	40	115	10
KT-130ED2-B04	4673	14.2	1055	31	62	38.0	D	123	0.81	1	300	230/1/50	4	1.2	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	525	385	195	220	316	486	40	115	11
KT-130FB1-B01	4845	11.9	1441	34	65	74.5	B	65	0.29	1	300	230/1/50	4	0.9	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	575	420	170	200	285	536	40	90	10
KT-130ED1-B04	4853	16.7	1017	31	62	39.5	D	123	0.81	1	300	230/1/50	4	1.2	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	525	385	195	220	316	486	40	115	12
KT-230BA2-B01	4630	8.2	2701	36	67	35.3	D	131	0.58	2	300	230/1/50	4	0.6	Ø16	Ø12	Ø12	Ø10	800	370	150	180	265	736	40	70	12
KT-230AB4-B04	5131	9.6	2062	34	65	20.9	E	245	1.61	2	300	230/1/50	4	0.9	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	800	335	150	170	271	736	40	70	12
KT-230BA1-B01	5270	9.7	2635	36	67	39.9	D	132	0.58	2	300	230/1/50	4	0.6	Ø16	Ø12	Ø12	Ø1									



MODÈLE KARVER / KARVER MODEL МОДЕЛЬ КАРВЕР	CAPACITÉ / CAPACITY / LEISTUNG / МОЩНОСТЬ Ta=25°C Δt=15°C R404A	SURFACE TOTALE / TOTAL SURFACE / GESAMTFLÄCHE / ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ	CÔTÉ AIR / AIR SIDE / LUFTSEITE / СТОРОНА ВОЗДУХА	ACOUSTIQUE / SOUND / SCHALLPEGEL / ЗВУК		ÉNERGIE / ENERGY / ENERGIE / ЭНЕРГИЯ		INFORMATIONS VENTILATEUR / FAN DATA / LÜFTERDATEN / ДАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРА						INFORMATIONS BATTERIE / COIL DATA / WÄRMETAUSCHERDATEN / ДАННЫЕ БАТАРЕИ													
			DÉBIT D'AIR / AIR FLOW / LUFTMENGE / РАСХОД ВОЗДУХА	NIVEAU DE PRESSION SONORE / SOUND PRESSURE LEVEL / SCHALLDRUCKPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	NIVEAU DE PUISSANCE SONORE / SOUND POWER LEVEL / SCHALLLEISTUNGSPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ	TAUX D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY RATIO / ENERGIEEFFIZIENZRATE / КПД ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ ENERGY EFFICIENCY CLASS / ENERGIEEFFIZIENZKLASSE / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	PUISSANCE TOTALE / TOTAL POWER / GESAMTLEISTUNG / ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	COURANT TOTAL / TOTAL CURRENT / GESAMTSTROMAUFNAHME / ОБЩИЙ ТОК	NOMBRE DE VENTILATEURS / NUMBER OF FANS / LÜFTERANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ	DIAMÈTRE DU VENTILATEUR / FAN DIAMETER / LÜFTERDURCHMESSER / ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРА	MOTEUR / MOTOR / МОТОР / МОТОР	NOMBRE DE PÔLES / NUMBER OF POLES / POLANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ПОЛЮСОВ	VOLUME INTÉRIEUR / INTERNAL VOLUME / INNENVOLUMEN / ВНУТРЕННИЙ ОБЪЕМ	CONNEXIONS PRINCIPALES / MAIN CONNECTIONS / HAUPTANSCHLÜSSE / ГЛАВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ		CONNEXIONS / CONNECTIONS / ANSCHLÜSSE / СОЕДИНЕНИЯ		DIMENSIONS / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ								POIDS / WEIGHT / GEWICHT / ВЕС
															ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	A	B	C	C1	C2	E	F	G	
W	m²	m³/h	dB(A)/10m	dB	W	A	PCS	mm	V/Ph/Hz	dm³	mm	mm	mm							kg							
KT-135BA2-B01	4341	6.8	2644	40	71	28.6	E	152	0.67	1	350	230/1/50	4	0.6	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	550	470	150	180	265	486	40	70	12
KT-135AB2-B01	4596	8.1	2146	39	70	28.7	E	160	0.71	1	350	230/1/50	4	0.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	500	420	170	210	285	436	40	90	12
KT-135BA1-B01	4940	8.1	2593	39	71	32.3	D	153	0.67	1	350	230/1/50	4	0.6	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	550	470	150	180	265	486	40	70	12
KT-135AB1-B01	5118	9.5	2072	39	70	31.8	D	161	0.71	1	350	230/1/50	4	0.7	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	500	420	170	210	285	436	40	90	12
KT-135FB3-B01	5219	9.9	2282	39	70	33.0	D	158	0.70	1	350	230/1/50	4	1.2	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	580	410	180	220	295	516	40	100	14
KT-135CB3-B01	5631	10.2	2563	39	70	36.6	D	154	0.68	1	350	230/1/50	4	1.0	Ø16	Ø12	Ø16	Ø12	580	470	170	210	290	536	40	90	14
KT-135BB2-B01	5633	10.2	2424	39	70	36.1	D	156	0.69	1	350	230/1/50	4	0.9	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	550	470	170	210	285	486	40	90	13
KT-135GB3-B01	5909	11.4	2440	39	70	37.9	D	156	0.69	1	350	230/1/50	4	1.4	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	650	410	180	220	295	586	40	100	16
KT-135FB1-B01	6129	13.0	2158	39	70	38.3	D	160	0.71	1	350	230/1/50	4	1.2	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	580	410	180	220	295	516	40	100	15
KT-135BB1-B01	6327	12.1	2353	39	70	40.3	D	157	0.69	1	350	230/1/50	4	0.9	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	550	470	170	210	285	486	40	90	13
KT-135CC4-B01	6732	12.0	2435	39	70	43.2	D	156	0.69	1	350	230/1/50	4	1.3	Ø16	Ø12	Ø16	Ø12	580	470	190	230	310	536	40	110	14
KT-135GB1-B01	6911	15.0	2320	39	70	44.0	D	157	0.69	1	350	230/1/50	4	1.4	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	650	410	180	220	295	586	40	100	17
KT-135CC2-B01	7328	15.2	2349	39	70	46.7	C	157	0.69	1	350	230/1/50	4	1.3	Ø12	Ø10	Ø12	Ø10	600	470	190	230	305	536	40	110	16
KT-135CC1-B01	8035	17.9	2277	39	70	50.9	C	158	0.70	1	350	230/1/50	4	1.3	Ø16	Ø12	Ø16	Ø12	600	470	190	230	305	536	40	110	16
KT-135DC2-B01	9202	22.2	2706	40	71	61.3	C	150	0.66	1	350	230/1/50	4	2.0	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	650	620	190	230	305	586	40	110	20
KT-135EC2-B01	9730	24.3	2771	40	71	65.3	C	149	0.66	1	350	230/1/50	4	2.2	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	700	620	190	230	305	636	40	110	21
KT-135DC1-B01	10121	26.2	2658	40	71	67.0	C	151	0.67	1	350	230/1/50	4	2.0	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	650	620	190	230	305	586	40	110	20
KT-135EC1-B01	10736	28.6	2726	40	71	71.6	B	150	0.66	1	350	230/1/50	4	2.2	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	700	620	190	230	305	636	40	110	21
KT-235BB2-B01	10244	18.2	4574	42	73	32.5	D	315	1.39	2	350	230/1/50	4	1.6	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	1000	420	170	210	285	936	40	90	23
KT-235CB2-B01	11339	20.4	4847	42	73	36.3	D	312	1.37	2	350	230/1/50	4	1.7	Ø16	Ø12	Ø12	Ø10	1000	470	170	210	285	936	40	90	24
KT-235BB1-B01	11467	21.5	4428	42	73	36.2	D	317	1.40	2	350	230/1/50	4	1.6	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	1000	420	170	210	285	936	40	90	24
KT-235AB2-B01	12572	24.2	5171	42	74	41.1	D	306	1.35	2	350	230/1/50	4	2.1	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	900	620	170	210	285	836	40	90	27
KT-235CB1-B01	12734	24.1	4706	42	73	40.6	D	314	1.38	2	350	230/1/50	4	1.7	Ø16	Ø12	Ø12	Ø10	1000	470	170	210	285	936	40	90	25
KT-235AB1-B01	14176	28.6	5065	42	73	46.0	C	308	1.36	2	350	230/1/50	4	2.1	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	900	620	170	210	285	836	40	90	27
KT-235DC2-B01	14697	30.3	4698	42	73	46.8	C	314	1.38	2	350	230/1/50	4	2.7	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	1000	520	190	230	305	936	40	110	29
KT-235FC2-B01	15611	33.4	4916	42	73	50.2	C	311	1.37	2	350	230/1/50	4	3.0	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	1200	470	190	230	305	1136	40	110	30
KT-235DC1-B01	16122	35.8	4554	42	73	51.0	C	316	1.39	2	350	230/1/50	4	2.7	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	1000	520	190	230	305	936	40	110	29
KT-235DD2-B01	16276	37.9	4385	42	73	51.2	C	318	1.40	2	350	230/1/50	4	3.4	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	1000	520	220	260	336	936	40	140	33
KT-235FC1-B01	17141	39.4	4776	42	73	54.8	C	313	1.38	2	350	230/1/50	4	3.0	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	1200	470	190	230	305	1136	40	110	31
KT-235DD1-B01	17775	44.7	4237	42	73	55.5	C	320	1.41	2	350	230/1/50	4	3.4	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	1000	520	220	260	336	936	40	140	34
KT-235EC2-B01	18444	44.5	5412	43	74	61.5	C	300	1.32	2	350	230/1/50	4	3.9	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	1200	620	190	230	305	1136	40	110	36
KT-235EC1-B01	20294	52.5	5316	43	74	67.2	C	302	1.33	2	350	230/1/50	4	3.9	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	1200	620	190	230	305	1136	40	110	37
KT-335BB2-B01	16980	30.7	7271	44																							



MODÈLE KARVER / KARVER MODEL МОДЕЛЬ КАРВЕР	CAPACITÉ / CAPACITY / LEISTUNG / МОЩНОСТЬ T _a =25°C Δt=15°C R404A	SURFACE TOTALE / TOTAL SURFACE / GESAMTFLÄCHE / ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ	CÔTÉ AIR / AIR SIDE / LUFTSEITE / СТОРОНА ВОЗДУХА	ACOUSTIQUE / SOUND / SCHALLPEGEL / ЗВУК		ÉNERGIE / ENERGY / ENERGIE / ЭНЕРГИЯ		INFORMATIONS VENTILATEUR / FAN DATA / LÜFTERDATEN / ДАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРА						INFORMATIONS BATTERIE / COIL DATA / WÄRMETAUSCHERDATEN / ДАННЫЕ БАТАРЕИ													
			DÉBIT D'AIR / AIR FLOW / LUFTMENGE / РАСХОД ВОЗДУХА	NIVEAU DE PRESSION SONORE / SOUND PRESSURE LEVEL / SCHALLDRUCKPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	NIVEAU DE PUISSANCE SONORE / SOUND POWER LEVEL / SCHALLLEISTUNGSPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ	TAUX D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY RATIO / ENERGIEEFFIZIENZRATE / КПД ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ ENERGY EFFICIENCY CLASS / ENERGIEEFFIZIENZKLASSE / КОЭФФИЦИЕНТ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	PUISSANCE TOTALE / TOTAL POWER / GESAMTLEISTUNG / ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	COURANT TOTAL / TOTAL CURRENT / GESAMTSTROMAUFNAHME / ОБЩИЙ ТОК	NOMBRE DE VENTILATEURS / NUMBER OF FANS / LÜFTERANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ	DIAMÈTRE DU VENTILATEUR / FAN DIAMETER / LÜFTERDURCHMESSER / ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРА	MOTEUR / MOTOR / МОТОР	NOMBRE DE PÔLES / NUMBER OF POLES / POLANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ПОЛЮСОВ	VOLUME INTÉRIEUR / INTERNAL VOLUME / INNENVOLUMEN / ВНУТРЕННИЙ ОБЪЕМ	CONNEXIONS PRINCIPALES / MAIN CONNECTIONS / HAUPTANSCHLÜSSE / ГЛАВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ		CONNEXIONS / CONNECTIONS / ANSCHLÜSSE / СОЕДИНЕНИЯ		DIMENSIONS / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ								POIDS / WEIGHT / GEWICHT / ВЕС
															ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	A	B	C	C1	C2	E	F	G	
W	m²	m³/h	dB(A)/10m	dB			W	A	PCS	mm	V/Ph/Hz		dm³	mm		mm		mm								kg	
KT-140AB2-B01	6142	10.2	2832	48	79	30.0	E	205	0.91	1	400	230/1/50	4	0.9	Ø16	Ø12	Ø16	Ø12	550	470	190	230	335	486	40	110	14
KT-140AB1-B01	6869	12.1	2737	48	79	33.2	D	207	0.92	1	400	230/1/50	4	0.9	Ø16	Ø12	Ø16	Ø12	550	470	190	230	335	486	40	110	15
KT-140CB2-B01	7965	15.2	3376	48	79	41.7	D	191	0.86	1	400	230/1/50	4	1.3	Ø16	Ø12	Ø12	Ø10	700	520	190	230	335	636	40	110	17
KT-140EB3-B01	8100	14.9	3243	48	79	41.5	D	195	0.87	1	400	230/1/50	4	1.8	Ø16	Ø12	Ø16	Ø12	650	530	220	260	365	586	40	140	18
KT-140CB1-B01	8949	17.9	3303	48	79	46.4	C	193	0.87	1	400	230/1/50	4	1.3	Ø16	Ø12	Ø12	Ø10	700	520	190	230	335	636	40	110	18
KT-140EB1-B01	9006	19.6	3107	48	79	45.3	C	199	0.89	1	400	230/1/50	4	1.8	Ø16	Ø12	Ø16	Ø12	650	530	220	260	365	586	40	140	19
KT-140BC3-B01	9011	16.1	3104	48	79	45.3	C	199	0.89	1	400	230/1/50	4	1.6	Ø19	Ø16	Ø19	Ø16	590	570	190	230	335	536	40	110	19
KT-140BC2-B01	9363	18.5	3042	48	79	46.8	C	200	0.89	1	400	230/1/50	4	1.6	Ø16	Ø12	Ø16	Ø12	600	570	220	260	365	536	40	140	19
KT-140EC3-B01	9469	19.2	3025	48	79	47.1	C	201	0.89	1	400	230/1/50	4	2.5	Ø16	Ø12	Ø16	Ø12	650	530	220	260	365	586	40	140	19
KT-140BC1-B01	9838	21.8	2948	48	79	48.7	C	202	0.90	1	400	230/1/50	4	1.6	Ø16	Ø12	Ø12	Ø10	600	570	220	260	365	536	40	140	19
KT-140DC2-B01	10199	21.2	3229	48	79	52.3	C	195	0.87	1	400	230/1/50	4	1.8	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	800	470	220	260	365	736	40	140	20
KT-140CC3-B01	10723	21.1	3438	48	80	56.7	C	189	0.85	1	400	230/1/50	4	2.2	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	690	620	220	260	365	636	40	140	22
KT-140EC1-B01	10868	26.1	2846	48	79	53.0	C	205	0.91	1	400	230/1/50	4	2.5	Ø16	Ø12	Ø16	Ø12	650	530	220	260	365	586	40	140	20
KT-140CC2-B01	11074	24.3	3390	48	79	58.0	C	191	0.86	1	400	230/1/50	4	2.2	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	700	620	220	260	365	636	40	140	22
KT-140DC1-B01	11225	25.0	3151	48	79	56.7	C	198	0.88	1	400	230/1/50	4	1.8	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	800	470	220	260	365	736	40	140	21
KT-140CC1-B01	12131	28.6	3318	48	79	62.9	C	193	0.86	1	400	230/1/50	4	2.2	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	700	620	220	260	365	636	40	140	22
KT-240CB2-B01	16390	30.2	6753	51	82	42.9	D	382	1.71	2	400	230/1/50	4	2.5	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	1300	520	190	230	335	1236	40	110	32
KT-240CB1-B01	18380	35.7	6606	51	82	47.6	C	386	1.73	2	400	230/1/50	4	2.5	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	1300	520	190	230	335	1236	40	110	32
KT-240BD3-B01	19212	37.4	5469	51	82	46.4	C	414	1.84	2	400	230/1/50	4	3.6	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	990	570	220	260	365	936	40	140	28
KT-240BC2-B01	20065	40.4	6335	51	82	50.9	C	394	1.76	2	400	230/1/50	4	3.6	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	1100	620	220	260	365	1036	40	140	36
KT-240CC2-B01	20096	40.4	6335	51	82	51.0	C	394	1.76	2	400	230/1/50	4	3.6	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	1300	520	220	260	365	1236	40	140	36
KT-240BC1-B01	21356	47.7	6161	51	82	53.7	C	398	1.77	2	400	230/1/50	4	3.6	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	1100	620	220	260	365	1036	40	140	37
KT-240CC1-B01	21759	47.7	6161	51	82	54.7	C	398	1.77	2	400	230/1/50	4	3.6	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	1300	520	220	260	365	1236	40	140	37
KT-240DC2-B01	22196	48.5	6781	51	82	58.3	C	381	1.71	2	400	230/1/50	4	4.3	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	1300	620	220	260	365	1236	40	140	40
KT-240DC1-B01	24343	57.3	6636	51	82	63.2	C	385	1.72	2	400	230/1/50	4	4.3	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	1300	620	220	260	365	1236	40	140	41
KT-340CB2-B01	24993	45.5	10129	53	84	43.7	D	572	2.56	3	400	230/1/50	4	4.0	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	1900	520	190	230	308	1836	40	110	46
KT-340CB1-B01	26923	53.7	9909	53	84	46.5	C	579	2.59	3	400	230/1/50	4	4.0	Ø28	Ø22	Ø22	Ø19	1900	520	190	230	308	1836	40	110	48
KT-340CC2-B01	30023	60.6	9503	53	84	50.8	C	591	2.63	3	400	230/1/50	4	5.2	Ø28	Ø22	Ø22	Ø19	1900	520	220	260	365	1836	40	140	52
KT-340CC1-B01	32838	71.5	9242	53	84	55.0	C	597	2.66	3	400	230/1/50	4	5.2	Ø28	Ø22	Ø22	Ø19	1900	520	220	260	365	1836	40	140	54
KT-2X240CC2-B01	40193	80.9	12670	54	85	51.0	C	788	3.51	4	400	230/1/50	4	7.2	Ø28	Ø22	Ø22	Ø19	1300	1020	220	260	365	1236	40	140	67
KT-2X240CC1-B01	43518	95.4	12322	54	85	54.7	C	796	3.54	4	400	230/1/50	4	7.2	Ø28	Ø22	Ø22	Ø19	1300	1020	220	260	365	1236	40	140	69
KT-2X340EB2-B01	48012	91.0	18408	56	87	40.1	D	1196	5.32	6	400	230/1/50	4	10.1	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1525	1100	220	260	365	1461	40	140	90
KT-2X340EB1-B01	53463	107.5	17825	56	87	44.2	D	1209	5.37	6	400	230/1/50	4	10.1	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1525	1100	220	260	365	1461	40	140	93
KT-2X340EC2-B01	57697	121.4	16834	56	87	46.9	C	1231	5.47	6	400	230/1/50	4	13.6	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1525	1100	220	260	365	1461	40	140	101
KT-2X340EC1-B01	62260	143.4	16239	56	88	50.0	C	1245	5.53	6	400	230/1/50	4	13.6	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1525	1100	220	260	365	1461	40	140	104



MODÈLE KARVER / KARVER MODEL МОДЕЛЬ КАРВЕР	CAPACITÉ / CAPACITY / LEISTUNG / МОЩНОСТЬ T _a =25°C Δt=15°C R404A	SURFACE TOTALE / TOTAL SURFACE / GESAMTFLÄCHE / ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ	CÔTÉ AIR / AIR SIDE / LUFTSEITE / СТОРОНА ВОЗДУХА	ACOUSTIQUE / SOUND / SCHALLPEGEL / ЗВУК		ÉNERGIE / ENERGY / ENERGIE / ЭНЕРГИЯ		INFORMATIONS VENTILATEUR / FAN DATA / LÜFTERDATEN / ДАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРА						INFORMATIONS BATTERIE / COIL DATA / WÄRMETAUSCHERDATEN / ДАННЫЕ БАТАРЕИ													
			DÉBIT D'AIR / AIR FLOW / LUFTMENGE / РАСХОД ВОЗДУХА	NIVEAU DE PRESSION SONORE / SOUND PRESSURE LEVEL / SCHALLDRUCKPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	NIVEAU DE PUISSANCE SONORE / SOUND POWER LEVEL / SCHALLLEISTUNGSPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ	TAUX D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY RATIO / ENERGIEEFFIZIENZRATE / КПД ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY CLASS / ENERGIEEFFIZIENZKLASSE / КОЭФФИЦИЕНТ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	PUISSANCE TOTALE / TOTAL POWER / GESAMTLEISTUNG / ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	COURANT TOTAL / TOTAL CURRENT / GESAMTSTROMAUFNAHME / ОБЩИЙ ТОК	NOMBRE DE VENTILATEURS / NUMBER OF FANS / LUFTERANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ	DIAMÈTRE DU VENTILATEUR / FAN DIAMETER / LÜFTERDURCHMESSER / ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРА	MOTEUR / MOTOR / МОТОР / МОТОР	NOMBRE DE PÔLES / NUMBER OF POLES / POLANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ПОЛЮСОВ	VOLUME INTÉRIEUR / INTERNAL VOLUME / INNENVOLUMEN / ВНУТРЕННИЙ ОБЪЕМ	CONNEXIONS PRINCIPALES / MAIN CONNECTIONS / HAUPTANSCHLÜSSE / ГЛАВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ		CONNEXIONS / CONNECTIONS / ANSCHLÜSSE / СОЕДИНЕНИЯ		DIMENSIONS / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ								POIDS / WEIGHT / GEWICHT / ВЕС
															ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	A	B	C	C1	C2	E	F	G	
W	m²	m³/h	dB(A)/10m	dB			W	A	PCS	mm	V/Ph/Hz		dm³	mm	mm	mm								kg			
KT-145BA2-B01	8208	12.1	5748	44	75	17.8	E	462	2.24	1	450	230/1/50	4	1.1	Ø16	Ø12	Ø12	Ø10	700	620	220	260	335	636	40	140	22
KT-145BA1-B01	9389	14.3	5648	44	75	20.1	E	466	2.25	1	450	230/1/50	4	1.1	Ø16	Ø12	Ø12	Ø10	700	620	220	260	335	636	40	140	22
KT-145CB2-B03	11267	21.2	4825	49	81	36.3	D	310	1.36	1	450	230/1/50	4	1.9	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	800	620	220	260	335	736	40	140	23
KT-145AC2-B01	12604	22.2	4696	44	75	26.1	E	482	2.33	1	450	230/1/50	4	2.0	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	650	620	250	290	365	586	40	170	25
KT-145CB1-B03	12691	25.0	4740	49	80	40.7	D	312	1.37	1	450	230/1/50	4	1.9	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	800	620	220	260	335	736	40	140	24
KT-145AD3-B01	13147	22.9	4213	44	75	26.7	E	492	2.37	1	450	230/1/50	4	2.2	Ø19	Ø12	Ø19	Ø12	640	570	250	290	380	586	40	170	23
KT-145FC3-B01	13346	24.2	4677	44	75	27.6	E	483	2.33	1	450	230/1/50	4	3.0	Ø19	Ø16	Ø19	Ø16	700	590	250	290	365	636	40	170	22
KT-145CC2-B01	13568	28.3	4580	49	80	42.8	D	317	1.39	1	450	230/1/50	4	2.5	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	800	620	250	290	365	736	40	170	28
KT-145BD2-B01	14891	30.3	4581	44	75	30.7	D	485	2.34	1	450	230/1/50	4	2.7	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	700	620	250	290	365	636	40	170	29
KT-145CC2-B03	14984	28.3	5268	44	75	31.7	D	473	2.28	1	450	230/1/50	4	2.5	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	800	620	250	290	365	736	40	170	26
KT-145BD3-B01	15014	27.3	4680	44	75	31.1	D	483	2.33	1	450	230/1/50	4	2.7	Ø19	Ø12	Ø19	Ø12	690	620	250	290	380	636	40	170	27
KT-145FC1-B01	15188	31.8	4411	44	75	31.1	D	488	2.36	1	450	230/1/50	4	3.0	Ø19	Ø16	Ø19	Ø16	700	590	250	290	365	636	40	170	23
KT-145CC1-B03	15354	33.4	4484	49	80	48.0	C	320	1.40	1	450	230/1/50	4	2.5	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	800	620	250	290	365	736	40	170	27
KT-145GC2-B01	16297	33.2	5087	44	75	34.3	D	475	2.29	1	450	230/1/50	4	3.8	Ø19	Ø16	Ø19	Ø16	800	620	250	290	365	736	40	170	31
KT-145CD3-B01	16540	31.7	5064	44	75	34.8	D	475	2.29	1	450	230/1/50	4	2.9	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	790	620	250	290	380	736	40	170	32
KT-145DC2-B01	16584	33.0	5579	44	75	35.4	D	468	2.26	1	450	230/1/50	4	2.9	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	800	720	250	290	365	736	40	170	31
KT-145CC1-B01	16653	33.4	5135	44	75	35.1	D	474	2.29	1	450	230/1/50	4	2.5	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	800	620	250	290	365	736	40	170	29
KT-145GC1-B01	18176	39.2	4937	44	75	38.1	D	477	2.30	1	450	230/1/50	4	3.8	Ø19	Ø16	Ø19	Ø16	800	620	250	290	365	736	40	170	32
KT-145EC2-B01	18529	40.4	5902	44	75	40.5	D	457	2.22	1	450	230/1/50	4	3.6	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	900	770	250	290	365	836	40	170	35
KT-145DC1-B01	18670	39.0	5463	44	75	39.6	D	471	2.27	1	450	230/1/50	4	2.9	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	800	720	250	290	365	736	40	170	32
KT-145HC2-B01	20837	47.4	5775	44	75	45.2	C	461	2.23	1	450	230/1/50	4	5.4	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	900	770	250	290	365	836	40	170	39
KT-145EC1-B01	20954	47.7	5810	44	75	45.6	C	460	2.23	1	450	230/1/50	4	3.6	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	900	770	250	290	365	836	40	170	26
KT-145HC1-B01	22656	56.0	5673	44	75	48.7	C	465	2.25	1	450	230/1/50	4	5.4	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	900	770	250	290	365	836	40	170	41
KT-245AB2-B03	19471	33.4	8939	52	83	30.4	D	640	2.79	2	450	230/1/50	4	3.0	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	1230	620	220	260	335	1136	40	140	37
KT-245DC3-B01	21396	39.2	7879	47	78	21.5	E	995	4.79	2	450	230/1/50	4	4.6	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	1180	530	250	290	365	1086	40	170	42
KT-245AB1-B03	21904	39.4	8718	52	83	33.9	D	646	2.82	2	450	230/1/50	4	3.0	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	1230	620	220	260	335	1136	40	140	38
KT-245AC2-B03	23486	44.5	8275	52	83	35.7	D	658	2.88	2	450	230/1/50	4	3.9	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	1230	620	250	290	365	1136	40	170	41
KT-245EC3-B01	25040	43.8	8592	47	78	25.5	E	981	4.73	2	45																



MODÈLE KARVER / KARVER MODEL МОДЕЛЬ КАРВЕР	CAPACITÉ / CAPACITY / LEISTUNG / МОЩНОСТЬ T _a =25°C Δt=15°C R404A	SURFACE TOTALE / TOTAL SURFACE / GESAMTFLÄCHE / ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ	CÔTÉ AIR / AIR SIDE / LUFTSEITE / СТОРОНА ВОЗДУХА	ACOUSTIQUE / SOUND / SCHALLPEGEL / ЗВУК		ÉNERGIE / ENERGY / ENERGIE / ЭНЕРГИЯ		INFORMATIONS VENTILATEUR / FAN DATA / LÜFTERDATEN / ДАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРА						INFORMATIONS BATTERIE / COIL DATA / WÄRMETAUSCHERDATEN / ДАННЫЕ БАТАРЕИ													
			DÉBIT D'AIR / AIR FLOW / LUFTMENGE / РАСХОД ВОЗДУХА	NIVEAU DE PRESSION SONORE / SOUND PRESSURE LEVEL / SCHALLDRUCKSPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	NIVEAU DE PUISSANCE SONORE / SOUND POWER LEVEL / SCHALLLEISTUNGSPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ	TAUX D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY RATIO / ENERGIEEFFIZIENZRATE / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ ENERGY EFFICIENCY CLASS / ENERGIEEFFIZIENZKLASSE / КОЭФФИЦИЕНТ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	PUISSANCE TOTALE / TOTAL POWER / GESAMTLEISTUNG / ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	COURANT TOTAL / TOTAL CURRENT / GESAMTSTROMAUFNAHME / ОБЩИЙ ТОК	NOMBRE DE VENTILATEURS / NUMBER OF FANS / LÜFTERANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ	DIAMÈTRE DU VENTILATEUR / FAN DIAMETER / LÜFTERDURCHMESSER / ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРА	MOTEUR / MOTOR / МОТОР / МОТОР	NOMBRE DE PÔLES / NUMBER OF POLES / POLANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ПОЛЮСОВ	VOLUME INTÉRIEUR / INTERNAL VOLUME / INNENVOLUMEN / ВНУТРЕННИЙ ОБЪЕМ	CONNEXIONS PRINCIPALES / MAIN CONNECTIONS / HAUPTANSCHLÜSSE / ГЛАВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ		CONNEXIONS / CONNECTIONS / ANSCHLÜSSE / СОЕДИНЕНИЯ		DIMENSIONS / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ								POIDS / WEIGHT / GEWICHT / ВЕС
															ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	A	B	C	C1	C2	E	F	G	
W	m²	m³/h	dB(A)/10m	dB			W	A	PCS	mm	V/Ph/Hz		dm³	mm	mm	mm								kg			
KT-345BC2-B01	40180	70.8	14540	49	80	28.0	E	1436	6.92	3	450	230/1/50	4	6.3	Ø28	Ø22	Ø22	Ø19	1880	620	250	290	365	1786	40	170	70
KT-345BD3-B01	44336	79.5	13824	49	80	30.6	D	1451	7.00	3	450	230/1/50	4	7.9	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1860	620	250	290	380	1786	40	170	79
KT-345BC1-B01	44673	83.5	14070	49	80	30.9	D	1446	6.97	3	450	230/1/50	4	6.3	Ø28	Ø22	Ø22	Ø19	1880	620	250	290	365	1786	40	170	71
KT-345BD2-B01	45621	88.5	13525	49	80	31.3	D	1458	7.03	3	450	230/1/50	4	7.9	Ø28	Ø22	Ø22	Ø19	1880	620	250	290	365	1786	40	170	77
KT-2X245EA2-B01	44543	75.3	25444	50	81	24.9	E	1786	8.63	4	450	230/1/50	4	6.5	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1700	1420	220	260	365	1636	40	140	95
KT-2X245EA1-B01	51074	88.9	25163	50	81	28.5	E	1791	8.66	4	450	230/1/50	4	6.5	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1700	1420	220	260	365	1636	40	140	97
KT-2X245GB2-B01	56385	99.6	21805	50	81	29.9	E	1883	9.06	4	450	230/1/50	4	11.4	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1530	1220	250	290	365	1436	40	170	101
KT-2X245GB1-B01	61568	117.5	21273	50	81	32.6	D	1888	9.09	4	450	230/1/50	4	11.4	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1530	1220	250	290	365	1436	40	170	104
KT-2X245GC2-B01	67147	132.7	20347	50	81	35.4	D	1897	9.14	4	450	230/1/50	4	15.2	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1530	1220	250	290	365	1436	40	170	112
KT-2X245GC1-B01	73018	156.7	19749	50	81	38.3	D	1906	9.19	4	450	230/1/50	4	15.2	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1530	1220	250	290	365	1436	40	170	116
KT-2X245ED2-B01	82469	188.6	22325	50	81	44.1	D	1872	9.01	4	450	230/1/50	4	16.5	Ø42	Ø35	Ø35	Ø28	1700	1420	250	290	365	1636	40	170	136
KT-2X245ED1-B01	90658	222.5	21865	50	81	48.1	C	1883	9.06	4	450	230/1/50	4	16.5	Ø42	Ø35	Ø35	Ø28	1700	1420	250	290	365	1636	40	170	141
KT-2X345GB2-B01	83972	149.3	32707	52	83	29.7	E	2824	13.59	6	450	230/1/50	4	17.1	Ø42	Ø35	Ø35	Ø28	2230	1260	250	290	365	2136	40	170	150
KT-2X345GB1-B01	93644	176.3	31909	52	83	33.1	D	2832	13.63	6	450	230/1/50	4	17.1	Ø42	Ø35	Ø35	Ø28	2230	1260	250	290	365	2136	40	170	154
KT-2X345GC2-B01	101738	199.1	30520	52	83	35.8	D	2845	13.71	6	450	230/1/50	4	22.8	Ø42	Ø35	Ø35	Ø28	2230	1260	250	290	365	2136	40	170	166
KT-2X345GC1-B01	108535	234.8	29623	52	83	38.0	D	2859	13.78	6	450	230/1/50	4	22.3	Ø54	Ø42	Ø42	Ø35	2230	1260	250	290	365	2136	40	170	172

MODÈLE KARVER / KARVER MODEL МОДЕЛЬ КАРВЕР	CAPACITÉ / CAPACITY / LEISTUNG / МОЩНОСТЬ T _a =25°C Δt=15°C R404A	SURFACE TOTALE / TOTAL SURFACE / GESAMTFLÄCHE / ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ	CÔTÉ AIR / AIR SIDE / LUFTSEITE / СТОРОНА ВОЗДУХА	ACOUSTIQUE / SOUND / SCHALLPEGEL / ЗВУК		ÉNERGIE / ENERGY / ENERGIE / ЭНЕРГИЯ		INFORMATIONS VENTILATEUR / FAN DATA / LÜFTERDATEN / ДАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРА						INFORMATIONS BATTERIE / COIL DATA / WÄRMETAUSCHERDATEN / ДАННЫЕ БАТАРЕИ													
			DÉBIT D'AIR / AIR FLOW / LUFTMENGE / РАСХОД ВОЗДУХА	NIVEAU DE PRESSION SONORE / SOUND PRESSURE LEVEL / SCHALLDRUCKSPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	NIVEAU DE PUISSANCE SONORE / SOUND POWER LEVEL / SCHALLLEISTUNGSPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ	TAUX D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY RATIO / ENERGIEEFFIZIENZRATE / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ ENERGY EFFICIENCY CLASS / ENERGIEEFFIZIENZKLASSE / КОЭФФИЦИЕНТ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	PUISSANCE TOTALE / TOTAL POWER / GESAMTLEISTUNG / ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	COURANT TOTAL / TOTAL CURRENT / GESAMTSTROMAUFNAHME / ОБЩИЙ ТОК	NOMBRE DE VENTILATEURS / NUMBER OF FANS / LÜFTERANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ	DIAMÈTRE DU VENTILATEUR / FAN DIAMETER / LÜFTERDURCHMESSER / ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРА	MOTEUR / MOTOR / МОТОР / МОТОР	NOMBRE DE PÔLES / NUMBER OF POLES / POLANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ПОЛЮСОВ	VOLUME INTÉRIEUR / INTERNAL VOLUME / INNENVOLUMEN / ВНУТРЕННИЙ ОБЪЕМ	CONNEXIONS PRINCIPALES / MAIN CONNECTIONS / HAUPTANSCHLÜSSE / ГЛАВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ		CONNEXIONS / CONNECTIONS / ANSCHLÜSSE / СОЕДИНЕНИЯ		DIMENSIONS / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ								POIDS / WEIGHT / GEWICHT / ВЕС
															ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	A	B	C	C1	C2	E	F	G	
W	m²	m³/h	dB(A)/10m	dB			W	A	PCS	mm	V/Ph/Hz		dm³	mm		mm		mm								kg	
KT-150AA2-B03	8741	14.2	7274	47	79	13.1	E	667	2.97	1	500	230/1/50	4	1.2	Ø16	Ø12	Ø12	Ø10	750	670	220	260	360	686	40	140	26
KT-150AA1-B03	11183	16.8	7146	47	78	16.7	E	670	2.98	1	500	230/1/50	4	1.2	Ø16	Ø12	Ø12	Ø10	750	670	220	260	360	686	40	140	27
KT-150CB2-B03	15635	26.5	7227	47	79	23.4	E	668	2.97	1	500	230/1/50	4	2.4	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	850	720	220	260	360	786	40	140	32
KT-150FC3-B03	16484	28.2	5849	47	78	23.3	E	707	3.12	1	500	230/1/50	4	3.5	Ø19	Ø16	Ø19	Ø16	800	590	250	290	390	736	40	170	30
KT-150CB1-B03	17652	31.3	7096	47	78	26.3	E	672	2.99	1	500	230/1/50	4	2.4	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	850	720	220	260	360	786	40	140	32
KT-150FC1-B03	18729	37.1	5494	48	79	26.1	E	718	3.16	1	500	230/1/50	4	3.5	Ø19	Ø16	Ø19	Ø16	800	590	250	290	390	736	40	170	32
KT-150GC3-B03	18785	33.1	6365	47	78	27.1	E	692	3.06	1	500	230/1/50	4	4.0	Ø19	Ø16	Ø19	Ø16	920	590	250	290	390	856	40	170	32
KT-150CC2-B03	19314	35.4	6826	47	78	28.4	E	679	3.01	1	500	230/1/50	4	3.1	Ø19	Ø16	Ø16	Ø12	850	720	250	290	390	786	40	170	35
KT-150HC1-B03	20619	43.5	6034	47	78	29.4	E	702	3.10	1	500	230/1/50	4	4.0	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	920	590	250	290	390	856	40	170	34
KT-150CC1-B03	21200	41.7	6657	47	78	31.0	D	684	3.03	1	500	230/1/50	4	3.0	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	850	720	250	290	390	786	40	170	36
KT-150GC2-B03	22546	45.5	6851	47	78	33.2	D	679	3.01	1	500	230/1/50	4	5.2	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	900	740	250	290	390	836	40	170	41
KT-150EC2-B03	22912	47.3	7464	48	79	34.6	D	662	2.95	1	500	230/1/50	4	4.2	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	950	845	250	290	390	886	40	170	42
KT-150GC1-B03	24572	53.7	6677	47	78	35.9	D	684	3.03	1	500	230/1/50	4	5.2	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	900	740	250	290	390	836	40	170	43
KT-150GD2-B03	25386	56.9	6482	47	78	36.8	D	689	3.05	1	500	230/1/50	4	6.5	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	900	740	290	330	430	836	40	210	48
KT-150EC1-B03	25718	55.8	7345	47	79	38.7	D	665	2.96	1	500	230/1/50	4	4.2	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	950	845	250	290	390	886	40	170	43
KT-150GD1-B03	27319	67.1	6280	47	78	39.3	D	695	3.07	1	500	230/1/50	4	6.5	Ø22	Ø19	Ø19	Ø16	900	740	290	330	430	836	40	210	50
KT-250BB2-B03	26802	42.7	13393	50	81	19.6	E	1365	6.05	2	500	230/1/50	4	3.8	Ø28	Ø22	Ø22	Ø19	1430	670	220	260	360	1336	40	140	54



MODÈLE KARVER / KARVER MODEL МОДЕЛЬ КАРВЕР	CAPACITÉ / CAPACITY / LEISTUNG / МОЩНОСТЬ T _a =25°C Δt=15°C R404A	SURFACE TOTALE / TOTAL SURFACE / GESAMTFLÄCHE / ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ	CÔTÉ AIR / AIR SIDE / LUFTSEITE / СТОРОНА ВОЗДУХА	ACOUSTIQUE / SOUND / SCHALLPEGEL / ЗВУК	ÉNERGIE / ENERGY / ENERGIE / ЭНЕРГИЯ		INFORMATIONS VENTILATEUR / FAN DATA / LÜFTERDATEN / ДАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРА						INFORMATIONS BATTERIE / COIL DATA / WÄRMETAUSCHERDATEN / ДАННЫЕ БАТАРЕИ														
			DÉBIT D'AIR / AIR FLOW / LUFTMENGE / РАСХОД ВОЗДУХА	NIVEAU DE PRESSION SONORE / SOUND PRESSURE LEVEL / SCHALLDRUCKPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	NIVEAU DE PUISSANCE SONORE / SOUND POWER LEVEL / SCHALLLEISTUNGSPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ	TAUX D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY RATIO / ENERGIEEFFIZIENZRATE / КПД ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ ENERGY EFFICIENCY CLASS / ENERGIEEFFIZIENZKLASSE / КОЭФФИЦИЕНТ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	PUISSANCE TOTALE / TOTAL POWER / GESAMTLEISTUNG / ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	COURANT TOTAL / TOTAL CURRENT / GESAMTSTROMAUFNAHME / ОБЩИЙ ТОК	NOMBRE DE VENTILATEURS / NUMBER OF FANS / LUFTERANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ	DIAMÈTRE DU VENTILATEUR / FAN DIAMETER / LÜFTERDURCHMESSER / ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРА	MOTEUR / MOTOR / МОТОР	NOMBRE DE PÔLES / NUMBER OF POLES / POLANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ПОЛЮСОВ	VOLUME INTÉRIEUR / INTERNAL VOLUME / INNENVOLUMEN / ВНУТРЕННИЙ ОБЪЕМ	CONNEXIONS PRINCIPALES / MAIN CONNECTIONS / HAUPTANSCHLÜSSE / ГЛАВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ		CONNEXIONS / CONNECTIONS / ANSCHLÜSSE / СОЕДИНЕНИЯ		DIMENSIONS / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ								POIDS / WEIGHT / GEWICHT / ВЕС
															ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	A	B	C	C1	C2	E	F	G	
W	m²	m³/h	dB(A)/10m	dB			W	A	PCS	mm	V/Ph/Hz		dm³	mm		mm		mm								kg	
KT-250BB1-B03	30112	50.4	13048	50	81	21.9	E	1375	6.08	2	500	230/1/50	4	3.8	Ø28	Ø22	Ø22	Ø19	1430	670	220	260	360	1336	40	140	55
KT-250AC2-B03	31201	52.6	11837	50	81	22.1	E	1409	6.22	2	500	230/1/50	4	4.7	Ø28	Ø22	Ø22	Ø19	1330	670	250	290	390	1236	40	170	57
KT-250ED3-B03	31849	61.1	9402	53	84	21.5	E	1479	6.46	2	500	230/1/50	4	7.2	Ø28	Ø22	Ø22	Ø19	1300	590	280	320	420	1206	40	200	62
KT-250AC1-B03	34600	62.0	11420	50	82	24.3	E	1422	6.26	2	500	230/1/50	4	4.7	Ø28	Ø22	Ø22	Ø19	1330	670	250	290	390	1236	40	170	58
KT-250BC2-B03	35151	61.3	12834	50	81	25.5	E	1381	6.10	2	500	230/1/50	4	5.4	Ø28	Ø22	Ø22	Ø19	1430	720	250	290	390	1336	40	170	61
KT-250FD3-B03	36054	69.4	10334	51	83	24.8	E	1453	6.37	2	500	230/1/50	4	8.1	Ø28	Ø22	Ø22	Ø19	1460	590	280	320	420	1366	40	200	69
KT-250GB2-B03	36082	64.0	14220	50	81	26.9	E	1342	5.96	2	500	230/1/50	4	7.3	Ø28	Ø22	Ø22	Ø19	1630	740	250	290	390	1536	40	170	68
KT-250BC1-B03	38126	72.2	12444	50	81	27.4	E	1392	6.15	2	500	230/1/50	4	5.2	Ø28	Ø22	Ø22	Ø19	1430	720	250	290	390	1336	40	170	63
KT-250BD4-B03	38377	62.7	12402	50	81	27.5	E	1393	6.16	2	500	230/1/50	4	6.8	Ø35	Ø22	Ø28	Ø19	1410	720	250	290	390	1336	40	170	68
KT-250FE3-B03	39022	83.5	9549	53	84	26.5	E	1475	6.45	2	500	230/1/50	4	10.1	Ø28	Ø22	Ø22	Ø19	1460	590	310	350	450	1366	40	230	75
KT-250FD1-B03	39222	88.2	9673	52	84	26.6	E	1472	6.44	2	500	230/1/50	4	8.1	Ø28	Ø22	Ø22	Ø19	1460	590	280	320	420	1366	40	200	72
KT-250CC2-B03	39540	75.4	13995	50	81	29.3	E	1349	5.99	2	500	230/1/50	4	6.6	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1530	820	250	290	390	1436	40	170	70
KT-250GB1-B03	40171	75.5	13922	50	81	29.7	E	1351	5.99	2	500	230/1/50	4	7.3	Ø28	Ø22	Ø22	Ø19	1630	740	250	290	390	1536	40	170	70
KT-250GC2-B03	43168	85.3	13348	50	81	31.6	D	1367	6.05	2	500	230/1/50	4	9.8	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1630	740	250	290	390	1536	40	170	76
KT-250CC1-B03	44449	89.0	13669	50	81	32.7	D	1358	6.02	2	500	230/1/50	4	6.6	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1530	820	250	290	390	1436	40	170	72
KT-250GC1-B03	47084	100.7	12987	50	81	34.2	D	1377	6.09	2	500	230/1/50	4	9.8	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1630	740	250	290	390	1536	40	170	78
KT-250HC2-B03	50170	106.7	14446	50	81	37.6	D	1336	5.94	2	500	230/1/50	4	12.2	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1630	920	250	290	390	1536	40	170	86
KT-250DD2-B03	51881	113.6	14238	50	81	38.7	D	1342	5.96	2	500	230/1/50	4	9.9	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1630	920	290	330	430	1536	40	210	90
KT-250HC1-B03	54253	125.9	14174	50	81	40.4	D	1344	5.97	2	500	230/1/50	4	12.2	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1630	920	250	290	390	1536	40	170	90
KT-250HD2-B03	55948	133.3	13846	50	81	41.4	D	1353	6.00	2	500	230/1/50	4	15.3	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1630	920	290	330	430	1536	40	210	102
KT-250DD1-B03	57521	134.0	13961	50	81	42.6	D	1350	5.99	2	500	230/1/50	4	9.9	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1630	920	290	330	430	1536	40	210	93
KT-250HD1-B03	60134	157.4	13500	50	81	44.2	D	1362	6.03	2	500	230/1/50	4	15.3	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1630	920	290	330	430	1536	40	210	107
KT-350FD3-B03	49141	95.0	14500	54	86	22.3	E	2208	9.66	3	500	230/1/50	4	11.1	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1950	590	320	360	460	1856	40	240	123
KT-350FC2-B03	52698	93.9	17062	52	84	24.7	E	2135	9.40	3	500	230/1/50	4	10.8	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1930	680	250	290	390	1836	40	170	97
KT-350GC3-B03	53030	94.6	18152	52	83	25.2	E	2102	9.29	3	500	230/1/50	4	11.7	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	2060	680	250	290	390	1986	40	170	108
KT-350GD3-B03	55819	109.1	15962	53	84	25.8	E	2167	9.51	3	500	230/1/50	4	13.4	Ø42	Ø28	Ø35	Ø22	1920	680	250	290	390	1836	40	170	109
KT-350FC1-B03	57154	110.8	16401	53	84	26.5	E	2154	9.46	3	500	230/1/50	4	10.8	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	1930	680	250	290	390	1836	40	170	100
KT-350HC2-B03	61468	117.0	19260	52	83	29.7	E	2071	9.15	3	500	230/1/50	4	12.8	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	2380	680	250	290	3				



MODÈLE KÄRVER / KÄRVER MODEL МОДЕЛЬ КАРВЕР	CAPACITÉ / CAPACITY / LEISTUNG / МОЩНОСТЬ T _a =25°C Δt=15°C R404A		SURFACE TOTALE / TOTAL SURFACE / GESAMTFLÄCHE / ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ	CÔTÉ AIR / AIR SIDE / LUFTSEITE / СТОРОНА ВОЗДУХА		ACOUSTIQUE / SOUND / SCHALLPEGEL / ЗВУК				ÉNERGIE / ENERGY / ENERGIE / ЭНЕРГИЯ				INFORMATIONS VENTILATEUR / FAN DATA / LÜFTERDATEN / ДАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРА							INFORMATIONS BATTERIE / COIL DATA / WÄRMETAUSCHERDATEN / ДАННЫЕ БАТАРЕИ															
				DÉBIT D'AIR / AIR FLOW / LUFTMENGE / РАСХОД ВОЗДУХА		NIVEAU DE PRESSION SONORE / SOUND PRESSURE LEVEL / SCHALLDRUCKPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ		NIVEAU DE PUISSANCE SONORE / SOUND POWER LEVEL / SCHALLLEISTUNGSPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ		TAUX D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY RATIO / ENERGIEEFFIZIENZKLASSE / ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ		CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ ENERGY EFFICIENCY CLASS / ENERGIEEFFIZIENZKLASSE / КОЭФФИЦИЕНТ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ		PUISSANCE TOTALE / TOTAL POWER / GESAMTLEISTUNG / ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ		COURANT TOTAL / TOTAL CURRENT / GESAMTSTROMAUFNAHME / ОБЩИЙ ТОК		NOMBRE DE VENTILATEURS / NUMBER OF FANS / LÜFTERANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ	DIAMÈTRE DU VENTILATEUR / FAN DIAMETER / LÜFTERDURCHMESSER / ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРА	MOTEUR / MOTOR / МОТОР / МОТОР	NOMBRE DE PÔLES / NUMBER OF POLES / POLANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ПОЛЮСОВ	VOLUME INTÉRIEUR / INTERNAL VOLUME / INNENVOLUMEN / ВНУТРЕННИЙ ОБЪЕМ	CONNEXIONS PRINCIPALES / MAIN CONNECTIONS / HAUPTANSCHLÜSSE / ГЛАВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ		CONNEXIONS / CONNECTIONS / ANSCHLÜSSE / СОЕДИНЕНИЯ		DIMENSIONS / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ								POIDS / WEIGHT / GEWICHT / ВЕС	
																							ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД										A
	kW			m³/h		dB(A)/10m		dB						kW		A											mm		mm		mm					
Δ	Υ	m²	Δ	Υ	Δ	Υ	Δ	Υ	Δ	Υ	Δ	Υ	Δ	Υ	Δ	Υ	Δ	Υ	PCS	mm	V/Ph/Hz		dm³	mm		mm		mm								kg
KT-263AB2-B01	61.0	-	142.2	19350	-	47	-	78	-	59.2	-	C	-	1.03	-	4.50	-	2	630	230/1/50	6	16.3	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	2130	1220	320	380	480	2036	40	240	142	
KT-263AB2-B02	67.8	54.6	142.2	22909	16704	58	51	89	82	39.4	45.6	D	C	1.72	1.20	3.78	2.31	2	630	400/3/50	4	16.3	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	2130	1220	320	380	480	2036	40	240	142	
KT-263AB1-B01	68.0	-	167.9	19100	-	46	-	78	-	65.1	-	C	-	1.04	-	4.55	-	2	630	230/1/50	6	16.3	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	2130	1220	320	380	480	2036	40	240	147	
KT-263AC2-B01	72.5	-	189.6	18590	-	46	-	78	-	68.5	-	C	-	1.06	-	4.62	-	2	630	230/1/50	6	21.7	Ø42	Ø35	Ø35	Ø28	2130	1220	320	380	480	2036	40	240	159	
KT-263AB1-B02	76.0	60.4	167.9	22696	16494	58	51	89	82	43.8	50.3	D	C	1.74	1.20	3.80	2.32	2	630	400/3/50	4	16.3	Ø35	Ø28	Ø28	Ø22	2130	1220	320	380	480	2036	40	240	146	
KT-263AC1-B01	78.8	-	223.8	18261	-	46	-	78	-	73.8	-	B	-	1.07	-	4.66	-	2	630	230/1/50	6	21.7	Ø42	Ø35	Ø35	Ø28	2130	1220	320	380	480	2036	40	240	165	
KT-263AD2-B01	79.5	-	237.0	17888	-	46	-	78	-	73.7	-	B	-	1.08	-	4.70	-	2	630	230/1/50	6	27.2	Ø42	Ø35	Ø35	Ø35	2130	1220	350	410	510	2036	40	270	178	
KT-263AC2-B02	83.5	64.8	189.6	22299	16078	58	51	89	82	47.4	53.6	C	C	1.76	1.21	3.83	2.33	2	630	400/3/50	4	21.7	Ø42	Ø35	Ø35	Ø28	2130	1220	320	380	480	2036	40	240	159	
KT-263AD1-B01	84.2	-	279.8	17526	-	46	-	77	-	77.3	-	B	-	1.09	-	4.75	-	2	630	230/1/50	6	27.2	Ø42	Ø35	Ø35	Ø35	2130	1220	350	410	510	2036	40	270	185	
KT-263AC1-B02	89.2	68.1	223.8	22030	15802	58	51	89	82	50.2	56.1	C	C	1.78	1.21	3.86	2.34	2	630	400/3/50	4	21.7	Ø42	Ø35	Ø35	Ø28	2130	1220	320	380	480	2036	40	240	165	
KT-263AD2-B02	91.1	68.7	237.0	21710	15488	58	51	89	82	50.7	56.3	C	C	1.80	1.22	3.89	2.34	2	630	400/3/50	4	27.2	Ø42	Ø35	Ø35	Ø35	2130	1220	350	410	510	2036	40	270	177	
KT-263AD1-B02	99.2	72.4	279.8	21404	15119	58	51	89	82	54.5	59.0	C	C	1.82	1.23	3.91	2.36	2	630	400/3/50	4	27.2	Ø42	Ø35	Ø35	Ø35	2130	1220	350	410	510	2036	40	270	185	
KT-363AB2-B01	87.8	-	194.8	28467	-	48	-	80	-	55.9	-	C	-	1.57	-	6.85	-	3	630	230/1/50	6	22.3	Ø42	Ø35	Ø35	Ø28	2880	1220	320	380	480	2776	40	240	197	
KT-363AB2-B02	97.3	78.5	194.8	33900	24600	59	52	91	84	37.2	43.4	D	D	2.61	1.81	5.71	3.48	3	630	400/3/50	4	22.3	Ø42	Ø35	Ø35	Ø28	2880	1220	320	380	480	2776	40	240	196	
KT-363AB1-B01	97.7	-	230.0	28005	-	48	-	80	-	61.7	-	C	-	1.58	-	6.91	-	3	630	230/1/50	6	22.3	Ø42	Ø35	Ø35	Ø28	2880	1220	320	380	480	2776	40	240	203	
KT-363AC2-B01	103.6	-	259.4	27174	-	48	-	80	-	64.4	-	C	-	1.61	-	7.01	-	3	630	230/1/50	6	29.0	Ø42	Ø35	Ø35	Ø35	2880	1220	320	380	480	2776	40	240	218	
KT-363AB1-B02	109.0	86.7	230.0	33543	24218	59	52	91	84	41.4	47.9	D	C	2.64	1.81	5.74	3.49	3	630	400/3/50	4	22.3	Ø42	Ø35	Ø35	Ø28	2880	1220	320	380	480	2776	40	240	202	
KT-363AC1-B01	112.1	-	306.3	26645	-	48	-	80	-	69.1	-	C	-	1.62	-	7.08	-	3	630	230/1/50	6	29.0	Ø42	Ø35	Ø35	Ø35	2880	1220	320	380	480	2776	40	240	226	
KT-363AD2-B01	114.2	-	324.6	26051	-	48	-	79	-	69.7	-	C	-	1.64	-	7.15	-	3	630	230/1/50	6	36.9	Ø54	Ø42	Ø42	Ø35	2880	1220	350	410	510	2776	40	270	243	
KT-363AC2-B02	117.1	91.2	259.4	32858	23520	59	52	91	84	43.7	50.0	D	C	2.68	1.82	5.80	3.51	3	630	400/3/50	4	29.0	Ø42	Ø35	Ø35	Ø35	2880	1220	320	380	480	2776	40	240	217	
KT-363AD1-B01	122.1	-	383.1	25474	-	48	-	79	-	73.7	-	B	-	1.66	-	7.23	-	3	630	230/1/50	6	36.9	Ø54	Ø42	Ø42	Ø35	2880	1220	350	410	510	2776	40	270	253	
KT-363AC1-B02	128.4	98.0	306.3	32407	23055	59	52	91	84	47.4	53.5	C	C	2.71	1.83	5.84	3.52	3	630	400/3/50	4	29.0	Ø42	Ø35	Ø35	Ø35	2880	1220	320	380	480	2776	40	240	225	
KT-363AD2-B02	131.5	98.4	324.6	31873	22428	59	52	91	84	47.9	53.4	C	C	2.74	1.84	5.89	3.55	3	630	400/3/50	4	36.9	Ø54													



KARBOX

KARYER

Groupes de Condensation sans Compresseur

Application

Les groupes Karbox de type fermé sont fabriqués comme une base pour les fabricants d'équipements de réfrigération et de climatisation afin de former leurs groupes de condensation. Les groupes sont faciles à configurer, assembler et entretenir. Les capacités varient entre 4 et 132 kW.

Propriétés de la batterie

Les condenseurs sont conçus avec un diamètre optimal du tube pour augmenter l'efficacité. Les produits peuvent être fournis avec le pas d'ailettes du 2,1 mm à 2,5 mm. La pression d'opération maximale est de 28 barg.

Carrosserie

Afin de fournir le produit le plus précis, il existe 6 différents types du Karbox, conçus en fonction de type du compresseur, la position du ventilateur, la capacité et l'application. La spécification de ces modèles comportant les types CHH, CSH, CSV, CSSA, CSSV et CSSVH peut être trouvée dans le tableau. Sauf CHH, tous les autres types incluent seulement le condenseur, le boîtier et le ventilateur. Par conséquent, la sélection des composants dépend des préférences de l'installateur.

Les composants fournis dans le type CHH sont le verre du regard, le sécheur, la vanne solénoïde, le réservoir, les manomètres de haute/basse pression et l'isolation. En tout cas, les modèles CHH peuvent être composés uniquement du condenseur, du boîtier et du ventilateur sur demande. La dimension de la division interne est convenable pour l'installation des compresseurs hermétiques / scroll et semi-hermétiques. La carrosserie est entièrement revêtue de peinture électrostatique en poudre Ral 9016.

Ventilateur

Les diamètres des ventilateurs sont Ø350, Ø400, Ø450, Ø500 et Ø630 mm. De plus, il y a des options du niveau bas de bruit et des exigences des ventilateurs monophasés/triphasés. La classe de protection est IP44 pour Ø350, Ø400 et Ø450 mm de 6 pôles et IP54 pour les autres diamètres. Les ventilateurs sont compatibles avec la réglementation ERP 2015.

Options*

Les produits peuvent être fournis avec les options ci-dessous:
Ailettes Gold Epoxy
Ailettes hydrophiles

**Veuillez contacter KARYER pour les demandes d'options.*

Condensing Units Without Compressor

Application

Karbox closed type condensing units are manufactured to provide a base product for cooling and air-conditioning equipment manufacturers in order to form their own condensing groups. Products are easy to configure, assemble and maintain. The capacities are varying between 4 to 132 kW.

Coil Properties

Condensers are designed with optimum tube diameter in order to increase efficiency. The fin distance is varying from 2,1 to 2,5mm. Maximum operation pressure is 28 barg.

Casework

In order to provide the most accurate product, there are 6 different Karbox types, designed depending on the compressor type, fan position, capacity and application. The specification of these models, CHH, CSH, CSV, CSSA, CSSV and CSSVH types, can be found in the table. Except CHH models, all other types consist only condenser, casing and fans. Therefore, component selection depends on installer's preferences.

The components covered in CHH type are sight glass, dryer, solenoid valve, receiver, LP/HP pressure switch and insulation. In any case, CHH models can be composed of only condenser, casing and fans upon request. The size of the internal division is convenient for the installation of the hermetic / scroll and semi-hermetic compressors. The casing is completely coated with Ral 9016 electrostatic powder painting.

Fan

Fan diameters are Ø350, Ø400, Ø450, Ø500 and Ø630mm. Also there are options for low noise and monophase/triphas fan requirements. The protection class is IP44 for Ø350, Ø400 and 6 pole Ø450mm and IP54 for the others. Fans are compatible with ERP2015 regulation.

Options*

Products can be purchased also with below options:
Gold Epoxy Fins
Hydrophilic Fins

**Please contact Karyer for option requests.*

Verflüssiger-Einheiten Ohne Verdichter

Anwendung

Karbox geschlossene Verflüssigungsgruppen werden als ein Basisprodukt für die Kühl- und Klimagerätehersteller zur Verfügung gestellt, um ihnen zu ermöglichen, eigene Verflüssigergruppen zu gestalten. Die Leistungen variieren zwischen 4 und 132 kW.

Wärmetauscher-Eigenschaften

Die Verflüssiger werden um die Effizienz zu erhöhen mit Kupferrohren in optimalen Durchmessern ausgelegt. Die Produkte werden mit 2,1 und 2,5 mm Lamellenabständen gefertigt. Der maximale Betriebsdruck beträgt 28 barg.

Gehäuse

Um das passende Produkt zur Verfügung zu stellen, werden die Karbox-Einheiten nach Verdichtertyp, Lüfterposition, Leistung und Anwendungsart in 6 verschiedenen Ausführungen hergestellt. Die Spezifikationen der CHH, CSH, CSV, CSSA, CSSV und CSSVH-Typen können in den detaillierten Tabellen gefunden werden. Ausser CHH, bestehen alle anderen Ausführungen nur aus Verflüssigerbatterie, Gehäuse und Lüfter. Bei diesen ist die Komponentenwahl dem Installateur überlassen.

Die CHH-Ausführung beinhaltet Sichtglas, Trockner, Solenoidventil, Receiver, LP/HP Druckschalter und Isolation, kann aber auch nach Wunsch ohne diese Komponenten nur mit Verflüssigerbatterie, Gehäuse und Lüfter geliefert werden. Die interne Aufteilung ist geeignet für die Installation hermetischer, schrauben und halbhermetischer Verdichter. Das Gehäuse ist komplett mit RAL9016 elektrostatisch pulverbeschichtet.

Lüfter

Die Lüfter haben 350, 400, 450, 500 und 630 mm Durchmesser und werden rauscharme, einphasige und dreiphasige Alternativen angeboten. Die Schutzklasse für Lüfter mit 350, 400 und 450mm (6 polig) Durchmesser IP44 und für die anderen IP 54. Die Lüfter sind regulierbar mit ERP 2015.

Optionen*

Die Produkte können mit folgenden Optionen zur Verfügung gestellt werden:
Gold Epoxy Lamellen
Hydrophilische Lamellen

**Für Option Anfragen kontaktieren Sie bitte Karyer.*

Конденсаторные Агрегаты Без Компрессора

Применение

Конденсаторные агрегаты Karbox закрытого типа производятся для обеспечения базовым продуктом производителей оборудования для охлаждения и кондиционирования воздуха, чтобы они могли сформировать свои собственные конденсаторные установки. Продукты просты в сборке, установке и обслуживании. Мощность варьируется от 4 до 132 кВт.

Технические характеристики батарей

Конденсаторы производятся с оптимальным диаметром трубок для повышения эффективности. Шаг ребра варьируется от 2,1 до 2,5 мм. Максимальное рабочее давление 28 бар изб. (barg).

Корпус

Для обеспечения наиболее точного продукта, агрегаты Karbox делятся на 6 различных видов, разработанных в зависимости от типа компрессора, положения вентилятора, мощности и области применения. Характеристики этих шести моделей, CHH, CSH, CSV, CSSA, CSSV и CSSVH, указаны в таблице. За исключением модели CHH, все остальные виды Karbox состоят из конденсатора, корпуса и вентиляторов. Таким образом, выбор дополнительных компонентов зависит от предпочтений клиента.

Модели CHH включают в себя смотровое стекло, осушитель, соленоидный клапан, ресивер, датчики низкого и высокого давления и изоляцию. В любом случае, по запросу клиента, модели CHH могут состоять и только из конденсатора, корпуса и вентиляторов. Размер внутреннего отделения агрегатов удобен для установки герметичного/спирального и полугерметичного компрессоров. Корпус полностью покрыт Ral 9016 электростатической порошковой краской.

Вентиляторы

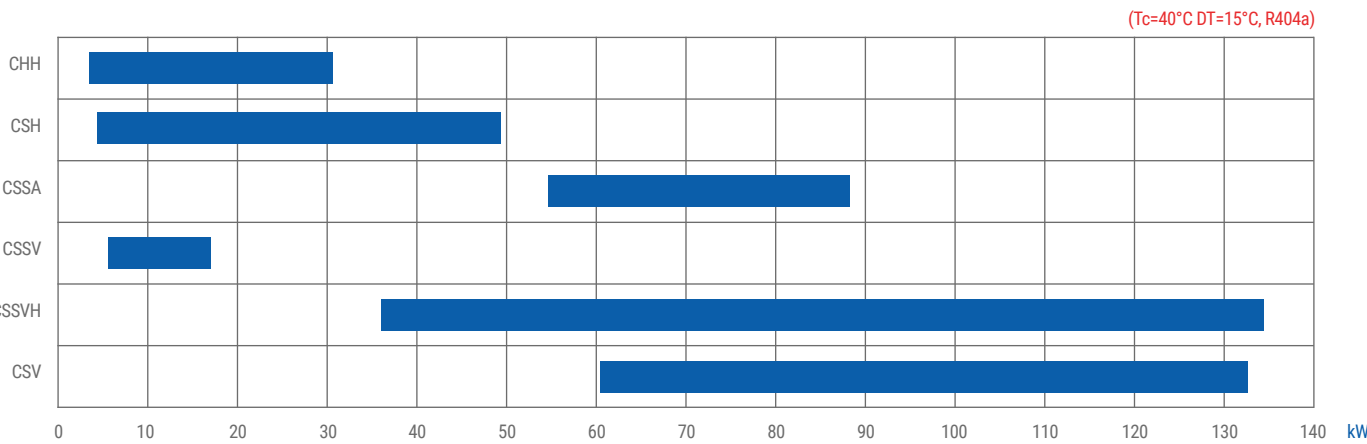
Вентиляторы имеют варианты диаметра Ø350, Ø400, Ø450, Ø500 и Ø630 мм. Также существуют опции малошумных и монофазных/трехфазных вентиляторов. Класс защиты вентиляторов с диаметрами Ø350, Ø400 и 6-полюсных Ø450 мм - IP44, для остальных видов вентиляторов - IP54. Вентиляторы совместимы с директивой ERP 2015.

Возможные альтернативы*

Агрегаты могут иметь следующие альтернативы:
Покрытие ламелей Голд Эпокси
Гидрофильное покрытие ламелей

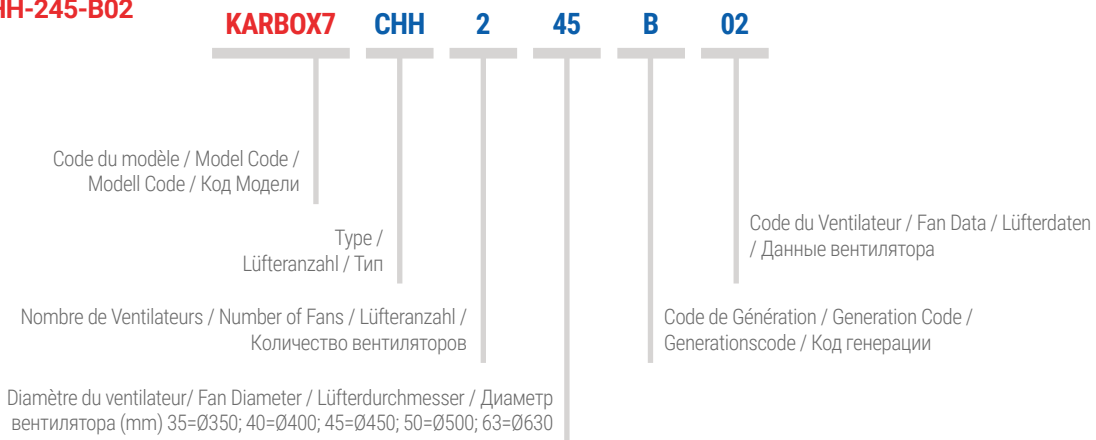
**Свяжитесь с Karyer по вопросу возможных альтернатив.*

Gamme de capacité | Capacity Range | Leistungsbereich | Диапазон Мощности



Description du modèle | Model Description | Modellbeschreibung | Описание Модели

KARBOX 7 CHH-245-B02



CHH



CSH



CSV



CSSV



CSSA



CSSVH





PAS D'ALLETTE / FIN SPACING / LAMELLENABSTAND / ШАГ РЕБРА	MODÈLE KARVER / KARVER MODEL МОДЕЛЬ КАРВЕР	CAPACITÉ / CAPACITY / LEISTUNG / МОЩНОСТЬ Ta=25°C Δt=15°C R404A		SURFACE TOTALE / TOTAL SURFACE / GESAMTFLÄCHE / ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ	CÔTÉ AIR / AIR SIDE / LUFTSEITE / СТОРОНА ВОЗДУХА	ACOUSTIQUE / SOUND / SCHALLPEGEL / ЗВУК		ÉNERGIE / ENERGY / ENERGIE / ЭНЕРГИЯ		INFORMATIONS VENTILATEUR / FAN DATA / LÜFTERDATEN / ДАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРА						INFORMATIONS BATTERIE / COIL DATA / WÄRMETAUSCHERDATEN / ДАННЫЕ БАТАРЕИ										
					DÉBIT D'AIR / AIR FLOW / LUFTMENGE / РАСХОД ВОЗДУХА	NIVEAU DE PRESSION SONORE / SOUND PRESSURE LEVEL / SCHALLDRUCKPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	NIVEAU DE PUISSANCE SONORE / SOUND POWER LEVEL / SCHALLLEISTUNGSPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ	TAUX D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY RATIO / ENERGIEEFFIZIENZRATE / КПД/СС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ ENERGY EFFICIENCY CLASS / ENERGIEEFFIZIENZKLASSE / КОЭФФИЦИЕНТ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	PUISSANCE TOTALE / TOTAL POWER / GESAMTLEISTUNG / ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	COURANT TOTAL / TOTAL CURRENT / GESAMTSTROMAUFNAHME / ОБЩИЙ ТОК	NOMBRE DE VENTILATEURS / NUMBER OF FANS / LÜFTERANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ	DIAMÈTRE DU VENTILATEUR/ FAN DIAMETER / LÜFTERDURCHMESSER / ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРА	MOTEUR / MOTOR / МОТОР / МОТОР	NOMBRE DE PÔLES / NUMBER OF POLES / POLANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ПОЛЮСОВ	VOLUME INTÉRIEUR / INTERNAL VOLUME / INNENVOLUMEN / ВНУТРЕННИЙ ОБЪЕМ	CONNEXIONS / CONNECTIONS / ANSCHLÜSSE / СОЕДИНЕНИЯ		DIMENSIONS / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ							POIDS / WEIGHT / GEWICHT / ВЕС
																	ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	A	B	C	D	E	F	G	
		W	kcal/h	m²	m³/h	dB(A)/10m	dB	W	A	PCS	mm	V/Ph/Hz	NOMBRE DE PÔLES / NUMBER OF POLES / POLANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ПОЛЮСОВ	dm³	mm		mm							kg		
2 mm - 2,1 mm	KARBOX 1 CHH-135-C02	3701	3182	7.2	1613	29	60	51.4	C	72	0.34	1	350	230/1/50	6	0.5	Ø12,7	Ø9,52	960	505	450	485	525	560	490	40
	KARBOX 1 CHH-135-C01	4668	4014	7.2	2477	39	70	29.9	E	156	0.69	1	350	230/1/50	4	0.5	Ø12,7	Ø9,52	960	505	450	485	525	560	490	40
	KARBOX 2 CHH-140-C03	6603	5678	14.6	2068	34	65	55.0	C	120	0.53	1	400	230/1/50	6	1.1	Ø15,9	Ø9,52	1050	555	450	485	525	650	490	46
	KARBOX 2 CHH-145-C04	7755	6668	14.6	2710	35	66	40.6	D	191	0.87	1	450	230/1/50	6	1.1	Ø15,9	Ø9,52	1050	555	450	485	525	650	490	46
	KARBOX 2 CHH-140-C01	8240	7085	14.6	3012	48	79	41.0	D	201	0.90	1	400	230/1/50	4	1.1	Ø15,9	Ø9,52	1050	555	450	485	525	650	490	46
	KARBOX 3 CHH-145-C04	8714	7493	17.6	3049	35	66	45.9	C	190	0.86	1	450	230/1/50	6	1.3	Ø15,9	Ø9,52	1150	555	450	485	525	750	540	54
	KARBOX 3 CHH-145-C01	11089	9535	17.6	4654	44	75	23.0	E	483	2.33	1	450	230/1/50	4	1.3	Ø15,9	Ø9,52	1150	555	450	485	525	750	540	54
	KARBOX 4 CHH-145-C04	11664	10029	27.6	3686	35	66	62.7	C	186	0.84	1	450	230/1/50	6	1.9	Ø15,9	Ø12,7	1150	805	450	485	525	750	540	60
	KARBOX 4 CHH-150-C04	13438	11555	27.6	4622	38	69	49.0	C	274	1.20	1	500	230/1/50	6	1.9	Ø15,9	Ø12,7	1150	805	450	485	525	750	540	60
	KARBOX 4 CHH-145-C01	14945	12850	27.6	5536	44	75	31.8	D	470	2.26	1	450	230/1/50	4	1.9	Ø15,9	Ø12,7	1150	805	450	485	525	750	540	60
	KARBOX 5 CHH-240-C03	16296	14012	40.5	4754	36	67	70.5	B	231	1.02	2	400	230/1/50	6	2.8	Ø22	Ø12,7	1150	1155	450	485	525	750	540	75
	KARBOX 5 CHH-245-C04	19542	16803	40.5	6358	38	69	51.8	C	377	1.71	2	450	230/1/50	6	2.8	Ø22	Ø12,7	1150	1155	450	485	525	750	540	75
	KARBOX 5 CHH-240-C01	20250	17412	40.5	6719	51	82	52.9	C	383	1.71	2	400	230/1/50	4	2.8	Ø22	Ø12,7	1150	1155	450	485	525	750	540	75
	KARBOX 7 CHH-245-C04	19016	16351	40.5	6358	38	69	50.4	C	377	1.71	2	450	230/1/50	6	2.9	Ø22	Ø12,7	1150	1155	450	485	525	750	540	83
	KARBOX 7 CHH-245-C01	24422	20999	40.5	9703	47	78	25.5	E	957	4.62	2	450	230/1/50	4	2.9	Ø22	Ø12,7	1150	1155	450	485	525	750	540	83
	KARBOX 10 CHH-250-C04	25061	21549	47.9	8617	41	72	44.9	D	558	2.43	2	500	230/1/50	6	3.4	Ø22	Ø15,9	1150	1255	450	485	525	750	540	98
	KARBOX 10 CHH-250-C03	30494	26220	47.9	12247	50	81	21.8	E	1398	6.18	2	500	230/1/50	4	3.4	Ø22	Ø15,9	1150	1255	450	485	525	750	540	98



PAS DALETTE / FIN SPACING / LAMELLENABSTAND / ШИГ РЕБРА	MODÈLE KARVER / KARVER MODEL МОДЕЛЬ КАРВЕР	CAPACITÉ / CAPACITY / LEISTUNG / МОЩНОСТЬ Ta=25°C Δt=15°C R404A		SURFACE TOTALE / TOTAL SURFACE / GESAMTFLÄCHE / ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ	CÔTÉ AIR / AIR SIDE / LUFTSEITE / СТОРОНА ВОЗДУХА		ACOUSTIQUE / SOUND / SCHALLPEGEL / ЗВУК		ÉNERGIE / ENERGY / ENERGIE / ЭНЕРГИЯ		INFORMATIONS VENTILATEUR / FAN DATA / LÜFTERDATEN / ДАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРА					INFORMATIONS BATTERIE / COIL DATA / WÄRMETAUSCHERDATEN / ДАННЫЕ БАТАРЕИ											
					DÉBIT D'AIR / AIR FLOW / LUFTMENGE / РАСХОД ВОЗДУХА	NIVEAU DE PRESSION SONORE / SOUND PRESSURE LEVEL / SCHALLDRUCKPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	NIVEAU DE PUISSANCE SONORE / SOUND POWER LEVEL / SCHALLLEISTUNGSPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ	TAUX D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY RATIO / ENERGIEEFFIZIENZRATE / КПД/СС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ ENERGY EFFICIENCY CLASS / ENERGIEEFFIZIENZKLASSE / КОЭФФИЦИЕНТ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	PUISSANCE TOTALE / TOTAL POWER / GESAMTLEISTUNG / ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	COURANT TOTAL / TOTAL CURRENT / GESAMTSTROMAUFNAHME / ОБЩИЙ ТОК	NOMBRE DE VENTILATEURS / NUMBER OF FANS / LÜFTERANZAHL/ КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ	DIAMÈTRE DU VENTILATEUR / FAN DIAMETER / LÜFTERDURCHMESSER / ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРА	MOTEUR / MOTOR / МОТОР / МОТОР	NOMBRE DE PÔLES / NUMBER OF POLES / POLANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ПОЛЮСОВ	VOLUME INTÉRIEUR / INTERNAL VOLUME / INNENVOLUMEN / ВНУТРЕННИЙ ОБЪЕМ	CONNEXIONS / CONNECTIONS / ANSCHLÜSSE / СОЕДИНЕНИЯ		DIMENSIONS / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ								POIDS / WEIGHT / GEWICHT / ВЕС
																	ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	A	B	C	D	E	F	G	H	
W	kcal/h	m²	m³/h	dB(A)/10m	dB					W	A	PCS	mm	V/Ph/Hz		dm³	mm	mm								kg	
2,5 mm	KARBOX 1 CSH-135-C02	4617	3970	10.6	1599	29	60	64.1	C	72	0.34	1	350	230/1/50	6	0.9	Ø15,9	Ø12,7	1125	575	435	670	610	505	380	470	56
	KARBOX 1 CSH-135-C01	5985	5146	10.6	2452	39	70	38.4	D	156	0.69	1	350	230/1/50	4	0.9	Ø15,9	Ø12,7	1125	575	435	670	610	505	380	470	56
	KARBOX 2 CSH-135-C02	5347	4598	14.2	1460	28	60	72.3	B	74	0.35	1	350	230/1/50	6	1.3	Ø15,9	Ø12,7	1125	575	435	670	610	505	380	470	58
	KARBOX 2 CSH-135-C01	7096	6101	14.2	2255	39	70	44.9	D	158	0.70	1	350	230/1/50	4	1.3	Ø15,9	Ø12,7	1125	575	435	670	610	505	380	470	58
	KARBOX 3 CSH-140-C03	7818	6722	20.2	2182	33	65	65.7	C	119	0.53	1	400	230/1/50	6	1.8	Ø19	Ø15,9	1360	675	535	825	725	605	590	475	68
	KARBOX 3 CSH-140-C01	9954	8559	20.2	3154	48	79	50.3	C	198	0.88	1	400	230/1/50	4	1.8	Ø19	Ø15,9	1360	675	535	825	725	605	590	475	68
	KARBOX 4 CSH-145-C04	11575	9953	30.3	2982	35	66	60.9	C	190	0.86	1	450	230/1/50	6	2.7	Ø19	Ø15,9	1480	675	535	845	725	605	725	400	85
	KARBOX 4 CSH-145-C01	15431	13268	30.3	4553	44	75	31.8	D	485	2.34	1	450	230/1/50	4	2.7	Ø19	Ø15,9	1480	675	535	845	725	605	725	400	85
	KARBOX 5 CSH-235-C02	10695	9196	28.3	2921	31	63	72.8	B	147	0.69	2	350	230/1/50	6	2.5	Ø19	Ø15,9	1280	1075	535	825	715	605	550	455	85
	KARBOX 5 CSH-235-C01	14193	12204	28.3	4510	42	73	44.9	D	316	1.39	2	350	230/1/50	4	2.5	Ø19	Ø15,9	1280	1075	535	825	715	605	550	455	85
	KARBOX 6 CSH-240-C03	13671	11755	31.3	4835	36	67	59.4	C	230	1.01	2	400	230/1/50	6	2.8	Ø22	Ø19	1480	1075	535	825	725	605	650	475	107
	KARBOX 6 CSH-240-C01	16795	14441	31.3	6803	51	82	44.2	D	380	1.71	2	400	230/1/50	4	2.8	Ø22	Ø19	1480	1075	535	825	725	605	650	475	107
	KARBOX 7 CSH-240-C03	16330	14041	41.8	4442	36	68	69.5	C	235	1.04	2	400	230/1/50	6	3.7	Ø22	Ø19	1480	1075	535	825	725	605	650	475	124
	KARBOX 7 CSH-240-C01	20746	17838	41.8	6391	51	82	52.9	C	392	1.75	2	400	230/1/50	4	3.7	Ø22	Ø19	1480	1075	535	825	725	605	650	475	124
	KARBOX 8 CSH-245-C04	23566	20263	52.8	7985	38	70	64.2	C	367	1.67	2	450	230/1/50	6	4.7	Ø28	Ø22	1730	1275	535	825	725	605	825	550	148
	KARBOX 8 CSH-245-C01	29893	25703	52.8	11862	47	78	32.8	D	911	4.42	2	450	230/1/50	4	4.7	Ø28	Ø22	1730	1275	535	825	725	605	825	550	148
	KARBOX 9 CSH-245-C04	27882	23974	70.4	7574	38	69	75.4	B	370	1.68	2	450	230/1/50	6	6.2	Ø28	Ø22	1730	1275	535	825	725	605	825	550	155
	KARBOX 9 CSH-245-C01	36347	31253	70.4	11335	47	78	39.1	D	930	4.49	2	450	230/1/50	4	6.2	Ø28	Ø22	1730	1275	535	825	725	605	825	550	155
	KARBOX 10 CSH-250-C04	35996	30951	88.0	9029	41	72	65.2	C	552	2.40	2	500	230/1/50	6	7.8	Ø28	Ø22	1730	1275	535	825	725	605	825	550	165
	KARBOX 10 CSH-250-C03	45495	39119	88.0	12798	50	81	32.9	D	1382	6.11	2	500	230/1/50	4	7.8	Ø28	Ø22	1730	1275	535	825	725	605	825	550	165
	KARBOX 11 CSH-250-C04	38549	33146	105.5	8514	41	73	69.0	C	559	2.43	2	500	230/1/50	6	9.4	Ø28	Ø22	1730	1275	535	825	725	605	825	550	173
	KARBOX 11 CSH-250-C03	49399	42475	105.5	12110	50	81	35.3	D	1401	6.19	2	500	230/1/50	4	9.4	Ø28	Ø22	1730	1275	535	825	725	605	825	550	173

PAS DALETTE / FIN SPACING / LAMELLENABSTAND / ШИТ РЕБРА	MODÈLE KARVER / KARVER MODEL МОДЕЛЬ КАРВЕР	CAPACITÉ / CAPACITY / LEISTUNG / МОЩНОСТЬ Ta=25°C Δt=15°C R404A				SURFACE TOTALE / TOTAL SURFACE / GESAMTFLÄCHE / ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ	CÔTÉ AIR / AIR SIDE / LUFTSEITE / СТОРОНА ВОЗДУХА		ACOUSTIQUE / SOUND / SCHALLPEGEL / ЗВУК				ÉNERGIE / ENERGY / ENERGIE / ЭНЕРГИЯ				INFORMATIONS VENTILATEUR / FAN DATA / LÜFTERDATEN / ДАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРА								INFORMATIONS BATTERIE / COIL DATA / WÄRMETAUSCHERDATEN / ДАННЫЕ БАТАРЕИ																	
							DÉBIT D'AIR / AIR FLOW / LUFTMENGE / ПАСХОД ВОЗДУХА		NIVEAU DE PRESSION SONORE / SOUND PRESSURE LEVEL / SCHALLDRUCKPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ		NIVEAU DE PUISSANCE SONORE / SOUND POWER LEVEL / SCHALLLEISTUNGSPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ		TAUX D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY RATIO / ENERGIEEFFIZIENZRATE / КПД/СС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ		CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ ENERGY EFFICIENCY CLASS / ENERGIEEFFIZIENZKLASSE / КОЭФФИЦИЕНТ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ		PUISSANCE TOTALE / TOTAL POWER / GESAMTLEISTUNG / ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ		COURANT TOTAL / TOTAL CURRENT / GESAMTSTROMAUFNAHME / ОБЩИЙ ТОК		NOMBRE DE VENTILATEURS / NUMBER OF FANS / LÜFTERANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ		DIAMÈTRE DU VENTILATEUR / FAN DIAMETER / LÜFTERDURCHMESSER / ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРА		MOTEUR / MOTOR / МОТОР / МОТОР		NOMBRE DE PÔLES / NUMBER OF POLES / POLANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ПОЛОСОВ		VOLUME INTÉRIEUR / INTERNAL VOLUME / INNENVOLUMEN / ВНУТРЕННИЙ ОБЪЕМ		CONNEXIONS / CONNECTIONS / ANSCHLÜSSE / СОЕДИНЕНИЯ		DIMENSIONS / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ								POIDS / WEIGHT / GEWICHT / ВЕС	
																															ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД		SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД		A	B	C	D	E	F		
		W	Y	Δ	Υ		m³/h	Δ	Υ	Δ	Υ	Δ	Υ	Δ	Υ	Δ	Υ	PCS	mm	V/Ph/Hz	dm³	mm		mm																		
2,1 mm	KARBOX 20CSV-263-C01	73856	-	63505	-	190.7	18635	-	46	-	78	-	69.9	-	C	-	1057	-	4.61	-	2	630	230/1/50	6	4.1	Ø28	Ø22	1750	1840	1000	960	1965	1200	875	-	1140	320					
	KARBOX 20CSV-263-C06	74629	60765	64169	52248	190.7	19122	14829	45	40	77	72	70.9	82.1	B	B	1053	740	2.30	1.29	2	630	400/3/50	6	4.1	Ø28	Ø22	1750	1840	1000	960	1965	1200	875	-	1140	320					
	KARBOX 20CSV-263-C02	83112	64288	71463	55278	190.7	22334	16115	57	50	89	82	47.2	53.2	C	C	1759	1209	3.83	2.33	2	630	400/3/50	4	4.1	Ø28	Ø22	1750	1840	1000	960	1965	1200	875	-	1140	320					
	KARBOX 30CSV-363-C01	117425	-	100967	-	318.1	28700	-	48	-	80	-	75.1	-	B	-	1564	-	6.82	-	3	630	230/1/50	6	6.4	Ø35	Ø28	2750	1840	1000	960	1965	1200	700	650	1140	460					
	KARBOX 30CSV-363-C06	119510	98577	102760	84761	318.1	29374	23268	48	42	80	74	77.5	90.4	B	B	1542	1091	3.42	1.89	3	630	400/3/50	6	6.4	Ø35	Ø28	2750	1840	1000	960	1965	1200	700	650	1140	460					
	KARBOX 30CSV-363-C02	132069	102272	113559	87938	318.1	34083	24779	59	52	91	84	50.8	56.7	C	C	2600	1803	5.70	3.48	3	630	400/3/50	4	6.4	Ø35	Ø28	2750	1840	1000	960	1965	1200	700	650	1140	460					



	PAS D'ALLETTE / FIN SPACING / LAMELLENABSTAND / ШАГ РЕБРА	MODÈLE KARYER / KARYER MODEL МОДЕЛЬ КАРЬЕР	CAPACITÉ / CAPACITY / LEISTUNG / МОЩНОСТЬ Ta=25°C Δt=15°C R404A		SURFACE TOTALE / TOTAL SURFACE / GESAMTFLÄCHE / ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ	CÔTÉ AIR / AIR SIDE / LUFTSEITE / СТОРОНА ВОЗДУХА	ACOUSTIQUE / SOUND / SCHALLPEGEL / ЗВУК		ÉNERGIE / ENERGY / ENERGIE / ЭНЕРГИЯ		INFORMATIONS VENTILATEUR / FAN DATA / LÜFTERDATEN / ДАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРА						INFORMATIONS BATTERIE / COIL DATA / WÄRMETAUSCHERDATEN / ДАННЫЕ БАТАРЕИ																	
						DÉBIT D'AIR / AIR FLOW / LUFTMENGE / РАСХОД ВОЗДУХА																									NIVEAU DE PRESSION SONORE / SOUND PRESSURE LEVEL / SCHALLDRUCKPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	NIVEAU DE PUISSANCE SONORE / SOUND POWER LEVEL / SCHALLLEISTUNGSPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ	TAUX D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY RATIO / ENERGIEEFFIZIENZRATE / КПД/СС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ ENERGY EFFICIENCY CLASS / ENERGIEEFFIZIENZKLASSE / КОЭФФИЦИЕНТ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ
W	kcal/h	m²	m³/h	dB(A)/10m	dB	W	A	PCS	mm	V/Ph/Hz	dm³	ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД		SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД		DIMENSIONS / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ										POIDS / WEIGHT / GEWICHT / ВЕС								
																												kg						
2,5 mm	KARBOX 2CSSV-135-C02	5690	4893	14.2	1460	28	60	76.9	B	74	0.35	1	350	230/1/50	6	1.3	Ø15,9	Ø12,7	1125	575	500	670	695	615	575	308	530	58						
	KARBOX 2CSSV-135-C01	7681	6604	14.2	2255	39	70	48.6	C	158	0.70	1	350	230/1/50	4	1.3	Ø15,9	Ø12,7	1125	575	500	670	695	615	575	308	530	58						
	KARBOX 3CSSV-140-C03	8354	7183	20.2	2182	33	65	70.2	B	119	0.53	1	400	230/1/50	6	1.8	Ø19	Ø15,9	1360	675	530	825	820	645	605	388	685	68						
	KARBOX 3CSSV-140-C01	10773	9263	20.2	3154	48	79	54.4	C	198	0.88	1	400	230/1/50	4	1.8	Ø19	Ø15,9	1360	675	530	825	820	645	605	388	685	68						
	KARBOX 4CSSV-145-C04	12413	10673	30.3	2982	35	66	65.3	C	190	0.86	1	450	230/1/50	6	2.7	Ø19	Ø15,9	1460	675	600	825	800	715	675	488	685	85						
	KARBOX 4CSSV-145-C01	16752	14404	30.3	4553	44	75	34.5	D	485	2.34	1	450	230/1/50	4	2.7	Ø19	Ø15,9	1460	675	600	825	800	715	675	488	685	85						

PAS D'AILETTE / FIN SPACING / LAMELLENABSTAND / ШАГ РЕБРА	MODÈLE KARYER / KARYER MODEL МОДЕЛЬ КАРЬЕР	CAPACITÉ / CAPACITY / LEISTUNG / МОЩНОСТЬ Ta=25°C Δt=15°C R404A		SURFACE TOTALE / TOTAL SURFACE / GESAMTFLÄCHE / ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ	CÔTÉ AIR / AIR SIDE / LUFTSEITE / СТОРОНА ВОЗДУХА	ACOUSTIQUE / SOUND / SCHALLPEGEL / ЗВУК		ÉNERGIE / ENERGY / ENERGIE / ЭНЕРГИЯ		INFORMATIONS VENTILATEUR / FAN DATA / LÜFTERDATEN / ДАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРА						INFORMATIONS BATTERIE / COIL DATA / WÄRMETAUSCHERDATEN / ДАННЫЕ БАТАРЕИ											
					DÉBIT D'AIR / AIR FLOW / LUFTMENGE / РАСХОД ВОЗДУХА	NIVEAU DE PRESSION SONORE / SOUND PRESSURE LEVEL / SCHALLDRUCKPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ	NIVEAU DE PUISSANCE SONORE / SOUND POWER LEVEL / SCHALLLEISTUNGSPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ	TAUX D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY RATIO / ENERGIEEFFIZIENZRATE / КПД/СС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ ENERGY EFFICIENCY CLASS / ENERGIEEFFIZIENZKLASSE / КОЭФФИЦИЕНТ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	PUISSANCE TOTALE / TOTAL POWER / GESAMTLEISTUNG / ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ	COURANT TOTAL / TOTAL CURRENT / GESAMTSTROMAUFNAHME / ОБЩИЙ ТОК	NOMBRE DE VENTILATEURS / NUMBER OF FANS / LÜFTERANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ	DIAMÈTRE DU VENTILATEUR / FAN DIAMETER / LÜFTERDURCHMESSER / ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРА	MOTEUR / MOTOR / МОТОР / МОТОР	NOMBRE DE PÔLES / NUMBER OF POLES / POLANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ПОЛЮСОВ	VOLUME INTÉRIEUR / INTERNAL VOLUME / INNENVOLUMEN / ВНУТРЕННИЙ ОБЪЕМ	CONNEXIONS / CONNECTIONS / ANSCHLÜSSE / СОЕДИНЕНИЯ		DIMENSIONS / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ						POIDS / WEIGHT / GEWICHT / ВЕС		
																	ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	A	B	C	D	E	F			
		W	kcal/h	m²	m³/h	dB(A)/10m	dB	W	A	PCS	mm	V/Ph/Hz	dm³	mm		mm						kg					
2,1 mm	KARBOX CSSA-250AC1-A03	54242	46640	103.1	13785	49	81	40.0	D	1355	6.01	2	500	230/1/50	4	14.8	Ø28	Ø22	1475	1555	685	860	800	975	274		
	KARBOX CSSA-350BC1-A03	87706	75414	178.5	21667	52	83	43.8	D	2004	8.91	3	500	230/1/50	4	25.7	Ø35	Ø28	2425	1555	685	860	800	960	372		



PAS DALETTE / FIN SPACING / LAMELLENABSTAND / ШИТ ПЕРБА	MODELE KÄRVER / KÄRVER MODEL МОДЕЛЬ КАРТЕР	CAPACITÉ / CAPACITY / LEISTUNG / МОЩНОСТЬ Ta=25°C Δt=15°C R404A				SURFACE TOTALE / TOTAL SURFACE / GESAMTFLÄCHE / ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ	CÔTÉ AIR / AIR SIDE / LUFTSEITE / СТОРОНА ВОЗДУХА		ACOUSTIQUE / SOUND / SCHALLPEGEL / ЗВУК				ÉNERGIE / ENERGY / ENERGIE / ЭНЕРГИЯ				INFORMATIONS VENTILATEUR / FAN DATA / LÜFTERDATEN / ДАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРА								INFORMATIONS BATTERIE / COIL DATA / WÄRMETAUSCHERDATEN / ДАННЫЕ БАТАРЕИ									
							DÉBIT D'AIR / AIR FLOW / LUFTMENGE / РАСХОД ВОЗДУХА		NIVEAU DE PRESSION SONORE / SOUND PRESSURE LEVEL / SCHALLDRUCKPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ		NIVEAU DE PUISSANCE SONORE / SOUND POWER LEVEL / SCHALLLEISTUNGSPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ		TAUX D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY RATIO / ENERGIEEFFIZIENZRATE / КПАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ		CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ ENERGY EFFICIENCY CLASS / ENERGIEEFFIZIENZKLASSE / КОЭФФИЦИЕНТ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ		PUISSANCE TOTALE / TOTAL POWER / GESAMTLEISTUNG / ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ		COURANT TOTAL / TOTAL CURRENT / GESAMTSTROMAUFNAHME / ОБЩИЙ ТОК		NOMBRE DE VENTILATEURS / NUMBER OF FANS / LÜFTERANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ	DIAMÈTRE DU VENTILATEUR / FAN DIAMETER / LÜFTERDURCHMESSER / ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРА	MOTEUR / MOTOR / МОТОР	NOMBRE DE PÔLES / NUMBER OF POLES / POLANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ПОЛЮСОВ	VOLUME INTÉRIEUR / INTERNAL VOLUME / INNENVOLUMEN / ВНУТРЕННИЙ ОБЪЕМ	CONNEXIONS / CONNECTIONS / ANSCHLÜSSE / СОЕДИНЕНИЯ		DIMENSIONS / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ				POIDS / WEIGHT / GEWICHT / ВЕС		
																										ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	A	B	C	D			
		W		kcal/h			m³/h		dB(A)/10m		dB						W		A														mm	
Δ	Υ	Δ	Υ	Δ	Υ	m²	Δ	Υ	Δ	Υ	Δ	Υ	Δ	Υ	Δ	Υ	Δ	Υ	Δ	Υ	PCS	mm	V/Ph/Hz	dm³	mm		mm				kg			
2,1 mm	KARBOX CSSVH-250AB1-B03	44139	-	37953	-	87.1	15491	-	50	-	82	-	33.8	-	D	-	1306	-	5.84	-	2	500	230/1/50	4	6.4	Ø19	Ø15,9	1800	1000	1320	1450	361		
	KARBOX CSSVH-250AB1-B02	45873	36279	39444	31194	87.1	16594	11697	52	45	84	77	34.5	36.1	D	D	1331	1005	2.42	1.75	2	500	400/3/50	4	6.4	Ø19	Ø15,9	1800	1000	1320	1450	361		
	KARBOX CSSVH-250AC1-B03	52837	-	45432	-	116.3	14853	-	50	-	82	-	39.9	-	D	-	1325	-	5.90	-	2	500	230/1/50	4	8.7	Ø22	Ø19	1800	1000	1320	1450	371		
	KARBOX CSSVH-250AC1-B02	55136	42174	47408	36263	116.3	15914	11128	52	45	84	76	40.5	41.6	D	D	1360	1013	2.47	1.76	2	500	400/3/50	4	8.7	Ø22	Ø19	1800	1000	1320	1450	371		
	KARBOX CSSVH-250AD1-B03	58958	-	50695	-	145.3	14318	-	50	-	81	-	44.0	-	D	-	1340	-	5.95	-	2	500	230/1/50	4	10.8	Ø22	Ø19	1800	1000	1320	1450	384		
	KARBOX CSSVH-250AD1-B02	61994	46283	53305	39796	145.3	15338	10752	52	44	83	76	44.8	45.5	D	C	1383	1017	2.49	1.77	2	500	400/3/50	4	10.8	Ø22	Ø19	1800	1000	1320	1450	384		
	KARBOX CSSVH-250BB1-B03	48232	-	41472	-	103.7	15237	-	50	-	82	-	36.7	-	D	-	1313	-	5.86	-	2	500	230/1/50	4	9.8	Ø22	Ø19	1800	1000	1320	1450	377		
	KARBOX CSSVH-250BB1-B02	50219	39178	43181	33687	103.7	16324	11471	52	45	84	77	37.4	38.9	D	D	1343	1008	2.44	1.76	2	500	400/3/50	4	9.8	Ø22	Ø19	1800	1000	1320	1450	377		
	KARBOX CSSVH-250BC1-B03	56604	-	48671	-	138.4	14576	-	50	-	82	-	42.5	-	D	-	1332	-	5.93	-	2	500	230/1/50	4	13.1	Ø22	Ø19	1800	1000	1320	1450	390		
	KARBOX CSSVH-250BC1-B02	59179	44610	50885	38358	138.4	15615	10914	52	44	84	76	43.1	43.9	D	D	1372	1016	2.48	1.77	2	500	400/3/50	4	13.1	Ø22	Ø19	1800	1000	1320	1450	390		
	KARBOX CSSVH-250BD1-B03	63679	-	54754	-	172.9	14011	-	49	-	81	-	47.2	-	C	-	1348	-	5.98	-	2	500	230/1/50	4	16.3	Ø22	Ø19	1800	1000	1320	1450	409		
	KARBOX CSSVH-250BD1-B02	66506	48964	57185	42101	172.9	15007	10557	51	44	83	76	47.6	48.0	C	C	1396	1020	2.50	1.78	2	500	400/3/50	4	16.3	Ø22	Ø19	1800	1000	1320	1450	409		
	KARBOX CSSVH-263AB1-B01	46358	-	39861	-	87.1	16878	-	46	-	77	-	41.9	-	D	-	1107	-	4.83	-	2	630	230/1/50	6	6.4	Ø22	Ø19	1800	1000	1320	1470	371		
	KARBOX CSSVH-263AB1-B06	46986	39458	40401	33928	87.1	17376	13321	45	39	76	71	41.8	51.4	D	C	1123	768	2.37	1.32	2	630	400/3/50	6	6.4	Ø22	Ø19	1800	1000	1320	1470	371		
	KARBOX CSSVH-263AB1-B02	51739	41165	44488	35396	87.1	20702	14445	57	50	89	82	27.7	33.3	E	D	1865	1237	3.97	2.39	2	630	400/3/50	4	6.4	Ø22	Ø19	1800	1000	1320	1470	371		
	KARBOX CSSVH-263AC1-B01	54679	-	47015	-	116.3	15719	-	46	-	78	-	48.0	-	C	-	1139	-	4.97	-	2	630	230/1/50	6	8.7	Ø22	Ø19	1800	1000	1320	1470	380		
	KARBOX CSSVH-263AC1-B06	55949	45148	48107	38820	116.3	16264	12175	45	40	76	72	48.5	57.7	C	C	1154	782	2.38	1.34	2	630	400/3/50	6	8.7	Ø22	Ø19	1800	1000	1320	1470	380		
	KARBOX CSSVH-263AC1-B02	62529	47659	53765	40979	116.3	19510	13340	57	50	89	82	32.2	37.9	D	D	1943	1256	4.07	2.41	2	630	400/3/50	4	8.7	Ø22	Ø19	1800	1000	1320	1470	380		
	KARBOX CSSVH-263AD1-B01	60262	-	51816	-	145.3	14748	-	47	-	78	-	51.7	-	C	-	1165	-	5.09	-	2	630	230/1/50	6	10.8	Ø28	Ø22	1800	1000	1320	1470	395		
	KARBOX CSSVH-263AD1-B06	62043	48055	53347	41320	145.3	15356	11244	45	40	77	72	53.0	60.4	C	C	1171	795	2.40	1.36	2	630	400/3/50	6	10.8	Ø28	Ø22	1800	1000	1320	1470	395		
	KARBOX CSSVH-263AD1-B02	69471	50946	59734	43806	145.3	18456	12427	57	50	89	82	34.5	40.1	D	D	2011	1272	4.16	2.45	2	630	400/3/50	4	10.8	Ø28	Ø22	1800	1000	1320	1470	394		
	KARBOX CSSVH-263BB1-B01	54533	-	46890	-	116.2	18511	-	46	-	78	-	51.4	-	C	-	1060	-	4.63	-	2	630	230/1/50	6	8.7	Ø22	Ø19	2300	1000	1320	1470	415		
	KARBOX CSSVH-263BB1-B06	55233	46200	47492	39725	116.2	19009	14685	45	40	77	72	52.2	62.2	C	C	1058	743	2.30	1.29	2	630	400/3/50	6	8.7	Ø22	Ø19	2300	1000	1320	1470	415		
	KARBOX CSSVH-263BB1-B02	60735	48686	52223	41862	116.2	22237	16012	57	50	89	82	34.4	40.2	D	D	1765	1211	3.84	2.33	2	630	400/3/50	4	8.7	Ø22	Ø19	2300	1000	1320	1470	414		
	KARBOX CSSVH-263BC1-B01	64336	-	55319	-	155.1	17583	-	46	-	77	-	59.2	-	C	-	1087	-	4.74	-	2	630	230/1/50	6	11.7	Ø28	Ø22	2300	1000	1320	1470	426		
	KARBOX CSSVH-263BC1-B06	65296	53127	56144	45681	155.1	18069	13832	45	40	77	71	59.6	69.9	C	C	1096	760	2.34	1.32	2	630	400/3/50	6	11.7	Ø28	Ø22	2300						



PAS D'AILLETTE / FIN SPACING / LAMELLENABSTAND / ШИГ ПЕРБА	MODÈLE KÄRVER / KÄRVER MODEL МОДЕЛЬ КАРВЕР	CAPACITÉ / CAPACITY / LEISTUNG / МОЩНОСТЬ Ta=25°C Δt=15°C R404A				SURFACE TOTALE / TOTAL SURFACE / GESAMTFLÄCHE / ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ	CÔTÉ AIR / AIR SIDE / LUFTSEITE / СТОРОНА ВОЗДУХА		ACOUSTIQUE / SOUND / SCHALLPEGEL / ЗВУК				ÉNERGIE / ENERGY / ENERGIE / ЭНЕРГИЯ				INFORMATIONS VENTILATEUR / FAN DATA / LÜFTERDATEN / ДАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРА								INFORMATIONS BATTERIE / COIL DATA / WÄRMETAUSCHERDATEN / ДАННЫЕ БАТАРЕИ									
							DÉBIT D'AIR / AIR FLOW / LUFTMENGE / РАСХОД ВОЗДУХА		NIVEAU DE PRESSION SONORE / SOUND PRESSURE LEVEL / SCHALLDRUCKPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ				NIVEAU DE PUISSANCE SONORE / SOUND POWER LEVEL / SCHALLLEISTUNGSPEGEL / УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ				TAUX D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE / ENERGY EFFICIENCY RATIO / ENERGIEEFFIZIENZRATE / КПД ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ		CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE/ ENERGY EFFICIENCY CLASS / ENERGIEEFFIZIENZKLASSE / КОЭФФИЦИЕНТ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ				PUISSANCE TOTALE / TOTAL POWER / GESAMTLEISTUNG / ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ		COURANT TOTAL / TOTAL CURRENT / GESAMTSTROMAUFNAHME / ОБЩИЙ ТОК		NOMBRE DE VENTILATEURS / NUMBER OF FANS / LÜFTERANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ВЕНТИЛЯТОРОВ	DIAMÈTRE DU VENTILATEUR / FAN DIAMETER / LÜFTERDURCHMESSER / ДИАМЕТР ВЕНТИЛЯТОРА	MOTEUR / MOTOR / МОТОР	NOMBRE DE PÔLES / NUMBER OF POLES / POLANZAHL / КОЛИЧЕСТВО ПОЛЮСОВ	VOLUME INTÉRIEUR / INTERNAL VOLUME / INNENVOLUMEN / ВНУТРЕННИЙ ОБЪЕМ	CONNEXIONS / CONNECTIONS / ANSCHLÜSSE / СОЕДИНЕНИЯ		DIMENSIONS / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ
		ENTRÉE / INLET / EINTRITT / ВХОД	SORTIE / OUTLET / AUSTRITT / ВЫХОД	A	B																											C	D	
		Δ	Υ	Δ	Υ		m²	Δ	Υ	Δ	Υ	Δ	Υ	Δ	Υ	Δ	Υ	Δ	Υ	Δ	Υ	PCS	mm	V/Ph/Hz	dm³	mm	mm				kg			
2,1 mm	KARBOX CSSVH-363AB1-B01	69741	-	59966	-	130.8	25318	-	47	-	79	-	42.0	-	D	-	1660	-	7.25	-	3	630	230/1/50	6	9.8	Ø22	Ø19	2550	1000	1320	1470	458		
	KARBOX CSSVH-363AB1-B06	70691	59327	60783	51012	130.8	26064	19981	47	41	78	73	42.0	51.5	D	C	1684	1152	3.55	1.98	3	630	400/3/50	6	9.8	Ø22	Ø19	2550	1000	1320	1470	458		
	KARBOX CSSVH-363AB1-B02	77877	61901	66962	53225	130.8	31052	21667	59	52	91	84	27.8	33.4	E	D	2798	1856	5.95	3.58	3	630	400/3/50	4	9.8	Ø22	Ø19	2550	1000	1320	1470	457		
	KARBOX CSSVH-363AC1-B01	82092	-	70586	-	174.4	23578	-	48	-	80	-	48.1	-	C	-	1708	-	7.46	-	3	630	230/1/50	6	13.1	Ø28	Ø22	2550	1000	1320	1470	472		
	KARBOX CSSVH-363AC1-B06	84001	67762	72228	58265	174.4	24396	18262	47	42	78	74	48.6	57.8	C	C	1730	1173	3.57	2.01	3	630	400/3/50	6	13.1	Ø28	Ø22	2550	1000	1320	1470	472		
	KARBOX CSSVH-363AC1-B02	93901	71533	80740	61507	174.4	29264	20010	59	52	91	84	32.2	38.0	D	D	2914	1884	6.11	3.62	3	630	400/3/50	4	13.1	Ø28	Ø22	2550	1000	1320	1470	471		
	KARBOX CSSVH-363AD1-B01	90458	-	77780	-	217.9	22123	-	48	-	80	-	51.8	-	C	-	1747	-	7.63	-	3	630	230/1/50	6	16.2	Ø35	Ø28	2550	1000	1320	1470	493		
	KARBOX CSSVH-363AD1-B06	93135	72115	80082	62008	217.9	23033	16865	47	42	79	74	53.0	60.5	C	C	1757	1192	3.60	2.03	3	630	400/3/50	6	16.2	Ø35	Ø28	2550	1000	1320	1470	493		
	KARBOX CSSVH-363AD1-B02	104306	76456	89687	65740	217.9	27684	18640	59	52	91	84	34.6	40.1	D	D	3017	1908	6.24	3.68	3	630	400/3/50	4	16.2	Ø35	Ø28	2550	1000	1320	1470	492		
	KARBOX CSSVH-363BB1-B01	84289	-	72475	-	174.4	27767	-	48	-	80	-	53.0	-	C	-	1590	-	6.94	-	3	630	230/1/50	6	13.0	Ø28	Ø22	3300	1000	1320	1470	526		
	KARBOX CSSVH-363BB1-B06	85379	71734	73413	61680	174.4	28513	22027	47	42	79	74	53.8	64.3	C	C	1587	1115	3.45	1.94	3	630	400/3/50	6	13.0	Ø28	Ø22	3300	1000	1320	1470	526		
	KARBOX CSSVH-363BB1-B02	93613	75573	80493	64981	174.4	33356	24018	59	52	91	84	35.4	41.6	D	D	2647	1816	5.76	3.50	3	630	400/3/50	4	13.0	Ø28	Ø22	3300	1000	1320	1470	525		
	KARBOX CSSVH-363BC1-B01	99659	-	85691	-	232.6	26375	-	48	-	79	-	61.1	-	C	-	1630	-	7.11	-	3	630	230/1/50	6	17.5	Ø28	Ø22	3300	1000	1320	1470	541		
	KARBOX CSSVH-363BC1-B06	101119	82472	86947	70913	232.6	27103	20747	47	41	79	73	61.5	72.4	C	B	1643	1139	3.51	1.97	3	630	400/3/50	6	17.5	Ø28	Ø22	3300	1000	1320	1470	541		
	KARBOX CSSVH-363BC1-B02	113033	87648	97191	75364	232.6	32179	22769	59	52	91	84	41.5	47.7	D	C	2724	1837	5.86	3.53	3	630	400/3/50	4	17.5	Ø28	Ø22	3300	1000	1320	1470	540		
	KARBOX CSSVH-363BD1-B01	110262	-	94808	-	290.5	25181	-	47	-	79	-	66.3	-	C	-	1664	-	7.27	-	3	630	230/1/50	6	21.5	Ø35	Ø28	3300	1000	1320	1470	568		
	KARBOX CSSVH-363BD1-B06	112678	89944	96886	77338	290.5	25931	19892	46	41	78	73	66.7	78.0	C	B	1690	1153	3.55	1.98	3	630	400/3/50	6	21.5	Ø35	Ø28	3300	1000	1320	1470	568		
	KARBOX CSSVH-363BD1-B02	126919	94494	109131	81250	290.5	30898	21528	59	52	91	84	45.2	50.9	C	C	2808	1858	5.97	3.58	3	630	400/3/50	4	21.5	Ø35	Ø28	3300	1000	1320	1470	567		
	KARBOX CSSVH-363CB1-B01	76535	-	65808	-	155.6	24645	-	47	-	79	-	45.6	-	C	-	1680	-	7.33	-	3	630	230/1/50	6	14.7	Ø28	Ø22	2550	1000	1320	1470	478		
	KARBOX CSSVH-363CB1-B06	78045	65022	67107	55909	155.6	25412	19490	46	42	78	73	45.6	56.1	C	C	1710	1159	3.57	1.99	3	630	400/3/50	6	14.7	Ø28	Ø22	2550	1000	1320	1470	478		
	KARBOX CSSVH-363CB1-B02	86311	67631	74214	58152	155.6	30301	20988	59	52	91	84	30.3	36.2	D	D	2847	1867	6.01	3.59	3	630	400/3/50	4	14.7	Ø28	Ø22	2550	1000	1320	1470	477		
	KARBOX CSSVH-363CC1-B01	88243	-	75875	-	207.7	22809	-	48	-	80	-	51.0	-	C	-	1729	-	7.55	-	3	630	230/1/50	6	20.2	Ø28	Ø22	2550	1000	1320	1470	498		
	KARBOX CSSVH-363CC1-B06	90569	71513	77875	61490	207.7	23668	17514	47	42	79	74	51.9	60.5	C	C	1744	1183	3.58	2.02	3	630	400/3/50	6	20.2	Ø28	Ø22	2550	1000	1320	1470	498		
	KARBOX CSSVH-363CC1-B02	101877	76105	87598	65439	207.7	28441	19321	59	52	91	84	34.3	40.1	D	D	2968	1897	6.17	3.65	3	630	400/3/50	4	20.2	Ø28	Ø22	2550	1000	1320	1470	497		
	KARBOX CSSVH-363CD1-B01	96134	-	82660	-	259.5	21334	-	49	-	81	-	54.4	-	C	-	1768	-	7.72	-	3	630	230/1/50	6	24.8	Ø35	Ø28	2550	1000	1320	1470	527		
	KARBOX CSSVH-363CD1-B06	98259	74546	84488	64098	259.5	22174	16166	48	42	79	74	55.4	62.0	C	C	1774	1202	3.60	2.05	3	630	400/3/50	6	24.8	Ø35	Ø28	2550	1000	1320	1470	527		
	KARBOX CSSVH-363CD1-B02	111984	79670	96289	68504	259.5	26777	17837	59	52	91	84	36.4	41.5	D	D	3076	1922	6.32	3.71	3	630	400/3/50	4	24.8	Ø35	Ø28	2550	1000	1320	1470	526		
	KARBOX CSSVH-363DB1-B01	90072	-	77448	-	207.5	27214	-	48	-	80	-	56.1	-	C	-	160																	

KR-03.F.52.Rev4-0518

On se réserve le droit de modifier sans préavis toute information technique dans le catalogue.

All rights of changing any technical information are reserved without notice.

Karyer behält sich das Recht vor, ohne Ankündigung die Katalogwerte zu ändern.

Karyer Сохраняет за собой право на изменение технической информации без предварительного уведомления.

