

**CUBIC / Compact**

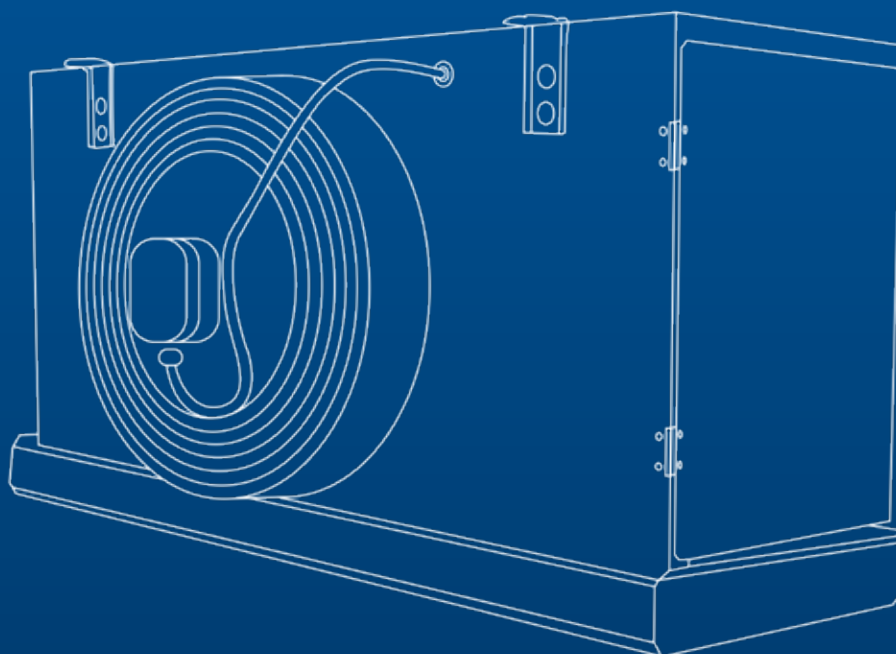
*Luftkühler – kubische Bauart, kompakt*

**GACC**

CO<sub>2</sub>, R-404A, R-134a, ...

50 – 60 Hz

1,5 – 68 KW



# GACC

Luftkühler – kubische Bauart, kompakt

1,5 – 68 kW



## Vorteile

- Kompakte Bauart
- 80 bar für CO<sub>2</sub>
- Optimierte Gehäusemaße für Transport und Lagerung
- Einfach zu reinigen
- Kurze Lieferzeit durch Lagergeräte
- elektrische Abtauung werkseitig montiert oder als Heizungsset zur Selbstmontage

## Montagefreundlichkeit

- Aufklappbare Seitenverkleidung mit Scharnieren
- Scharniere zum Aushängen
- Deckenaufhänger mit Langloch
- Schraderventil am Austritt
- Gute Zugänglichkeit aller Bauteile

## Inspektion und Reinigung

- Gute Zugänglichkeit aller Bauteile
- Wärmeübertrager von drei Seiten reinigbar
- Äußere und innere Wanne abklappbar
- Äußere Wanne thermisch entkoppelt, um Kondenswasserbildung zu verhindern

## Hygienezertifikat HACCP

- Alle verwendeten Werkstoffe sind unbedenklich für Lebensmittel.
- Alle Komponenten sind leicht zu reinigen.
- Sichtinspektion des gesamten Gerätes möglich
- Aufhänger bündig mit Oberkante des Gehäuses

## Wärmeübertrager

Die Luftkühler sind mit versetztem Rohrsystem, innenberippten Rohren und speziell geprägten Lamellen ausgestattet. Optimierte Lamellensysteme und angepasste Rohrschaltungen bieten sicheren Betrieb und hohe Effizienz.

## Gehäuse

- Korrosionsbeständige Aluminiumlegierung AlMg
- Pulverbeschichtung RAL 9003
- Deckenaufhänger aus Edelstahl

## Hochwertige Wannenkonstruktion

- Korrosionsbeständige Aluminiumlegierung AlMg
- Pulverbeschichtung RAL 9003
- Äußere und innere Wanne abklappbar
- Äußere Wanne thermisch entkoppelt, um Kondenswasserbildung zu verhindern

## Hochwertige Ventilatoren

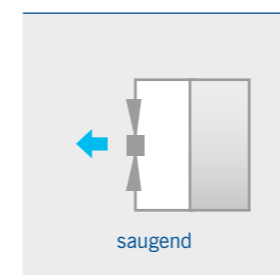
- EC und AC Ventilatoren im Standard verfügbar
- ErP-konform
- Motorschutz durch Thermokontakte
- 50 oder 60 Hz
- Drehzahl regelbar

## Optionen/Zubehör

- Epoxidharz-beschichtete Lamellen
- Elektrische Abtauheizung für Block und Wanne
- EC-Ventilatoren
- AC-Ventilatoren
- Heizungsset zum Nachrüsten

# Technische Details

## Luftrichtung



## Kältemittel/Leistung

Kältemittel	t <sub>0</sub>	Luft Eintritt	Lamellenabstand 4 mm	Lamellenabstand 7 mm
HFKW	-8 °C -25 °C	0 °C -18 °C	1,5 – 61 kW	1,5 – 55 kW 1,5 – 39 kW
CO <sub>2</sub> DX	-8 °C -25 °C	0 °C -18 °C	1,5 – 68 kW	1,5 – 65 kW 1,5 – 52 kW

## Ventilatoren



## Verfügbare Abtauarten

Umluft	Elektrisch	Heißgas	Sole	Wasser
✓	✓ Block ✓ Wanne	–	–	–

## Wärmeübertrager



## Verfügbares Material

	Wanne	Lamelle	Gehäuse	Rohr
AlMg	✓		✓	
Aluminium		✓		
Kupfer				✓
Aluminium, Epoxidharz-beschichtet		✓		

✓ Standardausführung  
✓ Optional verfügbar

## Geeignete Anwendungen



## Verdampferblock



- Lamellen aus Aluminium
- Lamellenabstand 4 mm oder 7 mm
- Rohre in Luftrichtung versetzt
- Spezialkupferrohre Ø 12 mm
- Schraderventil am Austritt
- 80 bar für CO<sub>2</sub>

## Gehäuse



- Aluminium-Magnesium-Legierung, pulverbeschichtet, RAL 9003 Signalweiß
- Aufhänger zur Deckenbefestigung aus Edelstahl, bündig mit Oberkante Gehäuse

## Tropfwanne



- Aluminium-Magnesium-Legierung, pulverbeschichtet RAL 9003, thermisch entkoppelt, Kondenswasserablauf aus Polyamid, G-Gewinde flachdichtend nach DIN-ISO 228-1
- Zur leichteren Reinigung sind äußere und innere Wanne abklapp- bzw. abnehmbar.

## Ventilatoren



- Geräuscharme Axialventilatoren mit zwei voreingestellten Drehzahlen, bauseits zu verdrahten
- Schutzart IP 54 nach DIN 40050
- Einsatzbereich: -30 °C bis +40 °C
- Berührungsschutzgitter nach EN 294
- Motorschutz intern
- Wärmeklasse 130 (B)
- EC-Ventilator, 230 V, 1~, 50 - 60 Hz
- AC-Ventilator, 230 V, 1~, 50 bzw. 60 Hz
- AC-Ventilator 500 mm, 400 V, 3~, 50 bzw. 60 Hz

## Auswahloptionen



- Elektrische Abtauung für Block und Wanne, ab Werk vormontiert
- Elektrische Abtauung für Block und Wanne, als Set zur bauseitigen Montage
- Epoxidharz-beschichtete Lamelle

## Leistungsangaben



Die Eurovent-Leistungsangaben gelten für R-404A. Die Kühlerleistungen beziehen sich dabei auf eine Luft-eintrittstemperaturdifferenz, die sich aus der Differenz zwischen Luft-eintrittstemperatur am Kühler  $t_{L1}$  und der Verdampfungstemperatur  $t_o$ ,  $DT1 = t_{L1} - t_o$  ergibt.

Diese Bedingungen sind mit DT1 gekennzeichnet und entsprechen den Vorgaben der EN 328 und der Eurovent-Zertifizierung\*.

Mit unserer Auslegungssoftware Güntner Product Calculator erhalten Sie eine thermodynamische Auslegung mit Leistungsangaben nach EUROVENT. Die Software ermöglicht auch die sichere, einfache Auslegung des passenden Schaltschranks mit Steuer- und Regelkomponenten.

## HACCP



Vom TÜV SÜD zertifizierter Qualitätsstandard für Hygiene: Die Geräte sind leicht zu reinigen und für Anwendungen in der Lebensmittelverarbeitung besonders geeignet, da auch alle verwendeten Werkstoffe für Lebensmittelkontakt zugelassen sind.

## ErP-Richtlinie



Seit dem 01.01.2015 ist die zweite Stufe der ErP-Richtlinie, die verbindliche Mindestwirkungsgrade für Ventilatoren vorschreibt, gültig. Zu den betroffenen Produkten gehören Produkte mit eingebauten Ventilatoren, wenn ihre elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt über 125 W liegt. Bei der Auslegung von Geräten im Güntner Product Calculator (GPC) wird die Konformität mit der ErP-Richtlinie ausdrücklich angezeigt.




## Anmerkung

Der Betrieb der Geräte unterhalb einer Kühlraumtemperatur von -25 °C erfordert eine besondere Ausführung.

Bitte sprechen Sie in diesem Fall unseren Vertrieb an.

\*Leistungsangaben für CO<sub>2</sub> und NH<sub>3</sub> werden von Eurovent bisher nicht zertifiziert.

HFKW				
	Frequenz	 Lamellenabstand	 Abtauungsart	Techn. Details
EC	50/60 Hz	4 mm	A – Umluft	Seiten 8 – 9
			E – Elektrisch	Seiten 10 – 11
		7 mm	A – Umluft	Seiten 12 – 13
			E – Elektrisch	Seiten 14 – 15
AC	50 Hz	4 mm	A – Umluft	Seiten 16 – 17
			E – Elektrisch	Seiten 18 – 19
		7 mm	A – Umluft	Seiten 20 – 21
			E – Elektrisch	Seiten 22 – 23
AC	60 Hz	4 mm	A – Umluft	Seiten 24 – 25
			E – Elektrisch	Seiten 26 – 27
		7 mm	A – Umluft	Seiten 28 – 29
			E – Elektrisch	Seiten 30 – 31

CO <sub>2</sub>				
	Frequenz	 Lamellenabstand	 Abtauungsart	Techn. Details
EC	50/60 Hz	4 mm	A – Umluft	Seiten 32 – 33
			E – Elektrisch	Seiten 34 – 35
		7 mm	A – Umluft	Seiten 36 – 37
			E – Elektrisch	Seiten 38 – 39
AC	50 Hz	4 mm	A – Umluft	Seiten 40 – 41
			E – Elektrisch	Seiten 42 – 43
		7 mm	A – Umluft	Seiten 44 – 45
			E – Elektrisch	Seiten 46 – 47
AC	60 Hz	4 mm	A – Umluft	Seiten 48 – 49
			E – Elektrisch	Seiten 50 – 51
		7 mm	A – Umluft	Seiten 52 – 53
			E – Elektrisch	Seiten 54 – 55



# GACC RX für HFKW | Leistungstabellen

Fluid				Hz					
CO <sub>2</sub>	HF KW	AC	EC	50	60	4 mm	7 mm	A	E

50 Hz 60 Hz	EC	Anzahl der Ventilatoren	Nennleistung R-404A		Fläche	Luftvolumenstrom	Drehzahl	Wurfweite*	Ventilator-typ	aufgen. elektrische Leistung	Betriebsstrom	Energieeffizienzklasse
			SC2	SC3								
Lamellenabstand	Abtauung		DT1 = 8 K t <sub>0</sub> = -8 °C	DT1 = 7 K t <sub>0</sub> = -25 °C	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	U/min	m		Pel total	A	
4 mm	Umluft		kW	kW								
GACC RX 031.1/1-40.A-1823739			1.8	1.4	6.6	1690	1320	8	VT03089U	0.1	0.6	D
GACC RX 031.1/1-40.A-1823726			2.3	1.9	8.9	1600	1320	8	VT03089U	0.1	0.6	C
GACC RX 031.1/1-40.A-1823772			2.9	2.3	13.3	1440	1320	7	VT03089U	0.1	0.6	C
GACC RX 040.1/1-40.A-1823742			4.3	3.5	16.4	2990	1200	12	VT03090U	0.2	1.3	D
GACC RX 040.1/1-40.A-1823741			5.5	4.5	24.5	2700	1200	11	VT03090U	0.2	1.3	C
GACC RX 040.1/1-40.A-1823760			6.1	4.9	32.7	2470	1200	10	VT03090U	0.2	1.3	C
GACC RX 031.1/2-40.A-1823754			3.7	2.9	13.3	3380	1320	9	VT03089U	0.2	0.6	D
GACC RX 031.1/2-40.A-1823764			4.6	3.8	17.7	3200	1320	9	VT03089U	0.2	0.6	C
GACC RX 031.1/2-40.A-1823733			5.9	4.7	26.6	2880	1320	8	VT03089U	0.2	0.6	C
GACC RX 040.1/2-40.A-1823738			8.7	6.8	32.7	5980	1200	13	VT03090U	0.3	1.3	D
GACC RX 040.1/2-40.A-1823768			11.0	9.0	49.1	5400	1200	12	VT03090U	0.3	1.3	C
GACC RX 040.1/2-40.A-1823763			12.2	10.0	65.4	4940	1200	10	VT03090U	0.3	1.3	C
GACC RX 050.1/2-40.A-1823753			18.4	14.9	67.4	13400	1260	22	VT03158U,1	1.0	2.2	D
GACC RX 050.1/2-40.A-1823722			24.6	19.3	101.0	12700	1260	21	VT03158U,1	0.9	2.2	D
GACC RX 050.1/2-40.A-1823748			27.9	22.4	134.7	12020	1260	20	VT03158U,1	1.1	2.2	D
GACC RX 031.1/3-40.A-1823756			7.0	5.5	26.6	4800	1320	9	VT03089U	0.3	0.6	C
GACC RX 031.1/3-40.A-1823727			8.8	7.1	39.8	4320	1320	8	VT03089U	0.3	0.6	C
GACC RX 040.1/3-40.A-1823724			16.5	13.1	73.6	8100	1200	13	VT03090U	0.5	1.3	C
GACC RX 040.1/3-40.A-1823743			18.2	14.8	98.2	7410	1200	11	VT03090U	0.5	1.3	C
GACC RX 050.1/3-40.A-1823767			36.9	29.1	151.6	19050	1260	22	VT03158U,1	1.5	2.2	D
GACC RX 050.1/3-40.A-1823770			42.1	34.0	202.1	18030	1260	21	VT03158U,1	1.5	2.2	C
GACC RX 031.1/4-40.A-1823762			11.7	9.5	53.1	5760	1320	8	VT03089U	0.4	0.6	C
GACC RX 040.1/4-40.A-1823721			21.9	17.7	98.2	10800	1200	13	VT03090U	0.7	1.3	C
GACC RX 040.1/4-40.A-1823740			23.6	19.4	130.9	9480	1200	11	VT03090U	0.7	1.3	C
GACC RX 050.1/4-40.A-1823757			49.2	36.5	202.1	25400	1260	23	VT03158U,1	1.9	2.2	D
GACC RX 050.1/4-40.A-1823765			56.6	43.4	269.4	24040	1260	22	VT03158U,1	2.2	2.2	D

\* bis 0,5 m/s messbar

Schall-druck	Schall-leistungs-pegel	Rohr-volumen	Elektrisches Abtauset lose beigelegt	Abtauset Typ	Skizze Geräte-typ	Abmessungen												Netto-ge-wicht	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
						L	B	H	C	E	F	A	K	Ein	Aus						
dB(A) 3 m	dB(A)	l	Spannung/Leistungs-auf-nahme			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø					
40.7	62.0	1.6	230V-1~-0,97kW	BG351035-00001	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	20	12	12					
40.7	62.0	2.2	230V-1~-0,97kW	BG351035-00001	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	22	16**	18					
40.7	62.0	3.3	230V-1~-1,44kW	BG351035-00002	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	25	16**	18					
45.5	67.0	3.8	230V-1~-1,78kW	BG351035-00003	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	35	16**	22					
45.5	67.0	5.8	230V-1~-2,32kW	BG351035-00004	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	39	16**	28					
45.5	67.0	7.6	230V-1~-2,86kW	BG351035-00005	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	40	16**	28					
43.5	65.0	2.9	230V-1~-1,71kW	BG351035-00006	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	35	16**	18					
43.5	65.0	3.9	230V-1~-1,71kW	BG351035-00006	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	38	16**	22					
43.5	65.0	5.8	230V-1~-2,57kW	BG351035-00007	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	42	16**	22					
48.2	70.0	7.0	230/400V-1~-3,7kW	BG351035-00010	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	60	16**	28					
48.2	70.0	10.5	230/400V-1~-4,95kW	BG351035-00011	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	69	22**	35					
48.2	70.0	13.8	400V-3~N-6,2kW	BG351035-00012	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	73	22**	35					
56.3	78.5	14.7	400V-3~N-7,65kW	BG351035-00014	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	90	22**	42					
56.3	78.5	21.3	400V-3~N-11,15kW	BG351035-00015	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	130	22**	42					
56.3	78.5	26.9	400V-3~N-11,15kW	BG351035-00015	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	156	22**	42					
45.1	66.8	5.5	230V-1~-2,45kW	BG351035-00008	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	53	16**	22					
45.1	66.8	8.3	230/400V-1~-3,7kW	BG351035-00009	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	60	16**	28					
49.7	71.8	15.0	400V-3~N-6,5kW	BG351035-00017	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	97.5	22**	35					
49.7	71.8	19.7	400V-3~N-8,1kW	BG351035-00018	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	105	22**	42					
57.7	80.3	31.2	400V-3~N-15,2kW	BG351035-00021	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	189.5	22**	54					
57.7	80.3	40.8	400V-3~N-15,2kW	BG351035-00021	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	226.5	28**	54					
46.2	68.0	10.9	230/400V-1~-5,55kW	BG351035-00013	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	78	16**	35					
50.7	73.0	19.9	400V-3~N-9,1kW	BG351035-00019	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	128	22**	42					
50.7	73.0	26.2	400V-3~N-11,4kW	BG351035-00020	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	139	22**	42					
58.6	81.5	40.6	(2x) 400V-3~N-21,1kW	BG351035-00023	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	247	28**	54					
58.6	81.5	53.4	(2x) 400V-3~N-21,1kW	BG351035-00023	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	296	35**	54					

\*\* Mehrfacheinspritzung

# GACC RX für HFKW | Leistungstabellen

Fluid				Hz					
CO <sub>2</sub>	HF KW	AC	EC	50	60	4 mm	7 mm	A	E

50 Hz 60 Hz	EC	Anzahl der Ventilatoren	Nennleistung R-404A		Fläche	Luftvolumenstrom	Drehzahl	Wurfweite *	Ventilator-typ	aufgen. elektrische Leistung	Betriebsstrom	Energieeffizienzklasse
			SC2	SC3								
Lamellenabstand	Abtauung		DT1 = 8 K t <sub>0</sub> = -8 °C	DT1 = 7 K t <sub>0</sub> = -25 °C	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	U/min	m		Pel total		
4 mm	elektrisch		kW	kW								
GACC RX 031.1/1-40.E-1846113			1.8	1.4	6.6	1690	1320	8	VT03089U	0.1	D	D
GACC RX 031.1/1-40.E-1846089			2.3	1.9	8.9	1600	1320	8	VT03089U	0.1	C	C
GACC RX 031.1/1-40.E-1846087			2.9	2.3	13.3	1440	1320	7	VT03089U	0.1	C	C
GACC RX 040.1/1-40.E-1846098			4.3	3.5	16.4	2990	1200	12	VT03090U	0.2	D	D
GACC RX 040.1/1-40.E-1846083			5.5	4.5	24.5	2700	1200	11	VT03090U	0.2	C	C
GACC RX 040.1/1-40.E-1846101			6.1	4.9	32.7	2470	1200	10	VT03090U	0.2	C	C
GACC RX 031.1/2-40.E-1846120			3.7	2.9	13.3	3380	1320	9	VT03089U	0.2	D	D
GACC RX 031.1/2-40.E-1846125			4.6	3.8	17.7	3200	1320	9	VT03089U	0.2	C	C
GACC RX 031.1/2-40.E-1846130			5.9	4.7	26.6	2880	1320	8	VT03089U	0.2	C	C
GACC RX 040.1/2-40.E-1846114			8.7	6.8	32.7	5980	1200	13	VT03090U	0.3	D	D
GACC RX 040.1/2-40.E-1846124			11.0	9.0	49.1	5400	1200	12	VT03090U	0.3	C	C
GACC RX 040.1/2-40.E-1846117			12.2	10.0	65.4	4940	1200	10	VT03090U	0.3	C	C
GACC RX 050.1/2-40.E-1846090			18.4	14.9	67.4	13400	1260	22	VT03158U,1	1.0	D	D
GACC RX 050.1/2-40.E-1846093			24.6	19.3	101.0	12700	1260	21	VT03158U,1	0.9	D	D
GACC RX 050.1/2-40.E-1846108			27.9	22.4	134.7	12020	1260	20	VT03158U,1	1.1	D	D
GACC RX 031.1/3-40.E-1846095			7.0	5.5	26.6	4800	1320	9	VT03089U	0.3	C	C
GACC RX 031.1/3-40.E-1846088			8.8	7.1	39.8	4320	1320	8	VT03089U	0.3	C	C
GACC RX 040.1/3-40.E-1846112			16.5	13.1	73.6	8100	1200	13	VT03090U	0.5	C	C
GACC RX 040.1/3-40.E-1846118			18.2	14.8	98.2	7410	1200	11	VT03090U	0.5	C	C
GACC RX 050.1/3-40.E-1846086			36.9	29.1	151.6	19050	1260	22	VT03158U,1	1.5	D	D
GACC RX 050.1/3-40.E-1846104			42.1	34.0	202.1	18030	1260	21	VT03158U,1	1.5	C	C
GACC RX 031.1/4-40.E-1846110			11.7	9.5	53.1	5760	1320	8	VT03089U	0.4	C	C
GACC RX 040.1/4-40.E-1846126			21.9	17.7	98.2	10800	1200	13	VT03090U	0.7	C	C
GACC RX 040.1/4-40.E-1846129			23.6	19.4	130.9	9480	1200	11	VT03090U	0.7	C	C
GACC RX 050.1/4-40.E-1846097			49.2	36.5	202.1	25400	1260	23	VT03158U,1	1.9	D	D
GACC RX 050.1/4-40.E-1846115			56.6	43.4	269.4	24040	1260	22	VT03158U,1	2.2	D	D

\* bis 0,5 m/s messbar

Schall-druck	Schall-leistungs-pegel	Rohr-volumen	montierte el. Abtau-heizung/Block und Tropfwanne gesamt	Skizze Geräte-typ	Abmessungen												Netto-ge-wicht	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
					L	B	H	C	E	F	A	K	Ein	Aus						
dB(A) 3 m	dB(A)	l	Spannung/Leistungs-auf-nahme		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø				
40.7	62.0	1.6	230V-1~-0,97kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	20	12	12					
40.7	62.0	2.2	230V-1~-0,97kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	22	16**	18					
40.7	62.0	3.3	230V-1~-1,44kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	25	16**	18					
45.5	67.0	3.8	230V-1~-1,78kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	35	16**	22					
45.5	67.0	5.8	230V-1~-2,32kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	39	16**	28					
45.5	67.0	7.6	230V-1~-2,86kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	40	16**	28					
43.5	65.0	2.9	230V-1~-1,71kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	35	16**	18					
43.5	65.0	3.9	230V-1~-1,71kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	38	16**	22					
43.5	65.0	5.8	230V-1~-2,57kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	42	16**	22					
48.2	70.0	7.0	230V-1~-3,7kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	60	16**	28					
48.2	70.0	10.5	230V-1~-4,95kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	69	22**	35					
48.2	70.0	13.8	400V-3~N-6,2kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	73	22**	35					
56.3	78.5	14.7	400V-3~N-7,65kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	90	22**	42					
56.3	78.5	21.3	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	130	22**	42					
56.3	78.5	26.9	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	156	22**	42					
45.1	66.8	5.5	230V-1~-2,45kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	53	16**	22					
45.1	66.8	8.3	230V-1~-3,7kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	60	16**	28					
49.7	71.8	15.0	400V-3~N-6,5kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	97.5	22**	35					
49.7	71.8	19.7	400V-3~N-8,1kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	105	22**	42					
57.7	80.3	31.2	400V-3~N-15,2kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	189.5	22**	54					
57.7	80.3	40.8	400V-3~N-15,2kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	226.5	28**	54					
46.2	68.0	10.9	230V-1~-5,55kW	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G¾	78	16**	35					
50.7	73.0	19.9	400V-3~N-9,1kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	128	22**	42					
50.7	73.0	26.2	400V-3~N-11,4kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	139	22**	42					
58.6	81.5	40.6	2x400V-3~N-21,1kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	247	28**	54					
58.6	81.5	53.4	2x400V-3~N-21,1kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	296	35**	54					

\*\* Mehrfacheinspritzung

# GACC RX für HFKW | Leistungstabellen

Fluid			Hz						
CO <sub>2</sub>	HF KW	AC	EC	50	60	4 mm	7 mm	A	E

50 Hz 60 Hz	EC	Anzahl der Ventilatoren	Nennleistung R-404A		Fläche	Luftvolumenstrom	Drehzahl	Wurfweite *	Ventilator-typ	aufgen. elektrische Leistung	Betriebsstrom	Energieeffizienzklasse
			SC2	SC3								
Lamellenabstand	Abtauung		DT1 = 8 K t <sub>0</sub> = -8 °C	DT1 = 7 K t <sub>0</sub> = -25 °C	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	U/min	m		Pel total	A	
7 mm	Umluft		kW	kW								
GACC RX 031.1/1-70.A-1823758			1.8	1.4	5.3	1770	1320	10	VT03089U	0.1	0.6	C
GACC RX 031.1/1-70.A-1823737			2.4	1.9	7.9	1620	1320	9	VT03089U	0.1	0.6	C
GACC RX 031.1/1-70.A-1823734			2.9	2.3	10.6	1500	1320	8	VT03089U	0.1	0.6	B
GACC RX 040.1/1-70.A-1823736			3.3	2.6	9.8	3250	1200	14	VT03090U	0.2	1.3	D
GACC RX 040.1/1-70.A-1823751			4.5	3.7	14.7	3050	1200	13	VT03090U	0.2	1.3	C
GACC RX 040.1/1-70.A-1823728			5.4	4.4	19.6	2880	1200	12	VT03090U	0.2	1.3	B
GACC RX 031.1/2-70.A-1823744			3.6	2.8	10.6	3540	1320	11	VT03089U	0.2	0.6	C
GACC RX 031.1/2-70.A-1823725			4.9	3.8	15.9	3240	1320	10	VT03089U	0.2	0.6	C
GACC RX 031.1/2-70.A-1823730			5.8	4.6	21.2	3000	1320	9	VT03089U	0.2	0.6	B
GACC RX 040.1/2-70.A-1823745			9.1	7.2	29.4	6100	1200	14	VT03090U	0.3	1.3	C
GACC RX 040.1/2-70.A-1823729			10.9	8.9	39.2	5760	1200	13	VT03090U	0.3	1.3	B
GACC RX 050.1/2-70.A-1823749			19.4	15.5	60.5	13540	1260	23	VT03158U,1	1.0	2.2	C
GACC RX 050.1/2-70.A-1823761		23.8	18.5	80.6	13100	1260	22	VT03158U,1	1.0	2.2	C	
GACC RX 050.1/2-70.A-1823752		26.9	21.9	100.8	12700	1260	21	VT03158U,1	1.0	2.2	C	
GACC RX 031.1/3-70.A-1823746			7.3	5.6	23.8	4860	1320	10	VT03089U	0.3	0.6	B
GACC RX 031.1/3-70.A-1823723			8.7	7.1	31.8	4500	1320	9	VT03089U	0.3	0.6	B
GACC RX 040.1/3-70.A-1823750			13.6	10.9	44.1	9150	1200	15	VT03090U	0.5	1.3	C
GACC RX 040.1/3-70.A-1823771			16.4	12.9	58.7	8640	1200	14	VT03090U	0.5	1.3	B
GACC RX 050.1/3-70.A-1823731			35.6	28.7	120.9	19650	1260	23	VT03158U,1	1.5	2.2	C
GACC RX 050.1/3-70.A-1823766			40.4	31.3	151.2	19050	1260	22	VT03158U,1	1.5	2.2	C
GACC RX 031.1/4-70.A-1823735			9.8	7.7	31.8	6480	1320	11	VT03089U	0.4	0.6	B
GACC RX 031.1/4-70.A-1823747			11.6	9.2	42.4	6000	1320	10	VT03089U	0.4	0.6	B
GACC RX 040.1/4-70.A-1823769			18.2	14.7	58.7	12200	1200	16	VT03090U	0.7	1.3	C
GACC RX 040.1/4-70.A-1823759			21.8	17.8	78.3	11520	1200	14	VT03090U	0.7	1.3	B
GACC RX 050.1/4-70.A-1823732			47.6	37.1	161.3	26200	1260	24	VT03158U,1	1.9	2.2	C
GACC RX 050.1/4-70.A-1823755			52.1	37.5	201.6	25400	1260	23	VT03158U,1	2.0	2.2	C

\* bis 0,5 m/s messbar

Schall-druck	Schall-leistungs-pegel	Rohr-volumen	Elektrisches Abtauset lose beigelegt	Abtauset Typ	Skizze Geräte-typ	Abmessungen												Netto-ge-wicht	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
						L	B	H	C	E	F	A	K	Ein	Aus						
dB(A) 3 m	dB(A)	l	Spannung/Leistungs-auf-nahme			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø					
40.7	62.0	2.1	230V-1~-0,97kW	BG351035-00001	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	21	12	12					
40.7	62.0	3.3	230V-1~-1,44kW	BG351035-00002	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	24	16**	18					
40.7	62.0	4.3	230V-1~-1,44kW	BG351035-00002	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	28	16**	18					
45.5	67.0	3.8	230V-1~-1,78kW	BG351035-00003	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	30	16**	18					
45.5	67.0	5.8	230V-1~-2,32kW	BG351035-00004	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	38.5	16**	28					
45.5	67.0	7.6	230V-1~-2,86kW	BG351035-00005	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	42.5	16**	28					
43.5	65.0	3.8	230V-1~-1,71kW	BG351035-00006	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	33	16**	18					
43.5	65.0	5.7	230V-1~-2,57kW	BG351035-00007	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	37	16**	18					
43.5	65.0	7.6	230V-1~-2,57kW	BG351035-00007	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	44	16**	22					
48.2	70.0	10.3	230/400V-1~-4,95kW	BG351035-00011	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	62	16**	28					
48.2	70.0	13.8	400V-3~N-6,2kW	BG351035-00012	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	75	22**	35					
56.3	78.5	21.3	400V-3~N-11,15kW	BG351035-00015	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	128	22**	42					
56.3	78.5	27.9	400V-3~N-11,15kW	BG351035-00015	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	143	22**	42					
56.3	78.5	34.4	400V-3~N-12,9kW	BG351035-00016	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	153	22**	54					
45.1	66.8	8.2	230/400V-1~-3,7kW	BG351035-00009	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	53	16**	22					
45.1	66.8	11.2	230/400V-1~-3,7kW	BG351035-00009	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	64	16**	35					
49.7	71.8	15.1	400V-3~N-6,5kW	BG351035-00017	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	88.5	22**	35					
49.7	71.8	19.8	400V-3~N-8,1kW	BG351035-00018	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	106.5	22**	35					
57.7	80.3	40.8	400V-3~N-15,2kW	BG351035-00021	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	208.5	28**	54					
57.7	80.3	49.7	(2x) 400V-3~N-17,6kW	BG351035-00022	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	220.5	22**	54					
46.2	68.0	10.8	230/400V-1~-5,55kW	BG351035-00013	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G¾	69	16**	28					
46.2	68.0	14.4	230/400V-1~-5,55kW	BG351035-00013	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G¾	83	16**	35					
50.7	73.0	20.0	400V-3~N-9,1kW	BG351035-00019	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	116	22**	42					
50.7	73.0	26.2	400V-3~N-11,4kW	BG351035-00020	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	141	22**	42					
58.6	81.5	53.2	(2x) 400V-3~N-21,1kW	BG351035-00023	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	270	28**	54					
58.6	81.5	65.1	(2x) 400V-3~N-24,6kW	BG351035-00024	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	288	28**	54					

\*\* Mehrfacheinspritzung

# GACC RX für HFKW | Leistungstabellen

Fluid			Hz						
CO <sub>2</sub>	HF KW	AC	EC	50	60	4 mm	7 mm	A	E!

50 Hz 60 Hz	EC	Anzahl der Ventilatoren	Nennleistung R-404A		Fläche	Luftvolumenstrom	Drehzahl	Wurfweite *	Ventilator-typ	aufgen. elektrische Leistung	Betriebsstrom	Energieeffizienzklasse
			SC2	SC3								
Lamellenabstand	Abtauung		DT1 = 8 K t <sub>0</sub> = -8 °C	DT1 = 7 K t <sub>0</sub> = -25 °C	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	U/min	m		Pel total		
7 mm	elektrisch		kW	kW								
GACC RX 031.1/1-70.E-1846092			1.8	1.4	5.3	1770	1320	10	VT03089U	0.1	C	C
GACC RX 031.1/1-70.E-1846132			2.4	1.9	7.9	1620	1320	9	VT03089U	0.1	C	C
GACC RX 031.1/1-70.E-1846122			2.9	2.3	10.6	1500	1320	8	VT03089U	0.1	B	B
GACC RX 040.1/1-70.E-1846107			3.3	2.6	9.8	3250	1200	14	VT03090U	0.2	D	D
GACC RX 040.1/1-70.E-1846085			4.5	3.7	14.7	3050	1200	13	VT03090U	0.2	C	C
GACC RX 040.1/1-70.E-1846131			5.4	4.4	19.6	2880	1200	12	VT03090U	0.2	B	B
GACC RX 031.1/2-70.E-1846111			3.6	2.8	10.6	3540	1320	11	VT03089U	0.2	C	C
GACC RX 031.1/2-70.E-1846123			4.9	3.8	15.9	3240	1320	10	VT03089U	0.2	C	C
GACC RX 031.1/2-70.E-1846082			5.8	4.6	21.2	3000	1320	9	VT03089U	0.2	B	B
GACC RX 040.1/2-70.E-1846106			9.1	7.2	29.4	6100	1200	14	VT03090U	0.3	C	C
GACC RX 040.1/2-70.E-1846091			10.9	8.9	39.2	5760	1200	13	VT03090U	0.3	B	B
GACC RX 050.1/2-70.E-1846127			19.4	15.5	60.5	13540	1260	23	VT03158U,1	0.9	C	C
GACC RX 050.1/2-70.E-1846105			23.8	18.5	80.6	13100	1260	22	VT03158U,1	1.0	C	C
GACC RX 050.1/2-70.E-1846081			26.9	21.9	100.8	12700	1260	21	VT03158U,1	1.0	C	C
GACC RX 031.1/3-70.E-1846100			7.3	5.6	23.8	4860	1320	10	VT03089U	0.3	B	B
GACC RX 031.1/3-70.E-1846094			8.7	7.1	31.8	4500	1320	9	VT03089U	0.3	B	B
GACC RX 040.1/3-70.E-1846084			13.6	10.9	44.1	9150	1200	15	VT03090U	0.5	C	C
GACC RX 040.1/3-70.E-1846102			16.4	12.9	58.7	8640	1200	14	VT03090U	0.5	B	B
GACC RX 050.1/3-70.E-1846099			35.6	28.7	120.9	19650	1260	23	VT03158U,1	1.5	C	C
GACC RX 050.1/3-70.E-1846103			40.4	31.3	151.2	19050	1260	22	VT03158U,1	1.5	C	C
GACC RX 031.1/4-70.E-1846109			9.8	7.7	31.8	6480	1320	11	VT03089U	0.4	B	B
GACC RX 031.1/4-70.E-1846096			11.6	9.2	42.4	6000	1320	10	VT03089U	0.4	B	B
GACC RX 040.1/4-70.E-1846119			18.2	14.7	58.7	12200	1200	16	VT03090U	0.7	C	C
GACC RX 040.1/4-70.E-1846121			21.8	17.8	78.3	11520	1200	14	VT03090U	0.7	B	B
GACC RX 050.1/4-70.E-1846116			47.6	37.1	161.3	26200	1260	24	VT03158U,1	1.9	C	C
GACC RX 050.1/4-70.E-1846128			52.1	37.5	201.6	25400	1260	23	VT03158U,1	2.0	C	C

\* bis 0,5 m/s messbar

Schall-druck	Schall-leistungs-pegel	Rohr-volumen	montierte el. Abtau-heizung/Block und Tropfwanne gesamt	Skizze Geräte-typ	Abmessungen											Netto-ge-wicht	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
					L	B	H	C	E	F	A	K	Ein	Aus					
dB(A) 3 m	dB(A)	l	Spannung/Leistungs-aufnahme		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø			
40.7	62.0	2.1	230V-1~-0,97kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	21	12	12				
40.7	62.0	3.3	230V-1~-1,44kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	24	16**	18				
40.7	62.0	4.3	230V-1~-1,44kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	28	16**	18				
45.5	67.0	3.8	230V-1~-1,78kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	30	16**	18				
45.5	67.0	5.8	230V-1~-2,32kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	38.5	16**	28				
45.5	67.0	7.6	230V-1~-2,86kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	42.5	16**	28				
43.5	65.0	3.8	230V-1~-1,71kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	33	16**	18				
43.5	65.0	5.7	230V-1~-2,57kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	37	16**	18				
43.5	65.0	7.6	230V-1~-2,57kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	44	16**	22				
48.2	70.0	10.3	230V-1~-4,95kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	62	16**	28				
48.2	70.0	13.8	400V-3~N-6,2kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	75	22**	35				
56.3	78.5	21.3	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	128	22**	42				
56.3	78.5	27.9	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	143	22**	42				
56.3	78.5	34.4	400V-3~N-12,9kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	153	22**	54				
45.1	66.8	8.2	230V-1~-3,7kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	53	16**	22				
45.1	66.8	11.2	230V-1~-3,7kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	64	16**	35				
49.7	71.8	15.1	400V-3~N-6,5kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	88.5	22**	35				
49.7	71.8	19.8	400V-3~N-8,1kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	106.5	22**	35				
57.7	80.3	40.8	400V-3~N-15,2kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	208.5	28**	54				
57.7	80.3	49.7	2x400V-3~N-17,6kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	220.5	22**	54				
46.2	68.0	10.8	230V-1~-5,55kW	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G¾	69	16**	28				
46.2	68.0	14.4	230V-1~-5,55kW	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G¾	83	16**	35				
50.7	73.0	20.0	400V-3~N-9,1kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	116	22**	42				
50.7	73.0	26.2	400V-3~N-11,4kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	141	22**	42				
58.6	81.5	53.2	2x400V-3~N-21,1kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	270	28**	54				
58.6	81.5	65.1	2x400V-3~N-24,6kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	288	28**	54				

\*\* Mehrfacheinspritzung



# GACC RX für HFKW | Leistungstabellen

<b>Fluid</b> CO <sub>2</sub> HF KW	AC EC	<b>Hz</b> 50 60	4 mm 7 mm	A E
---------------------------------------	-------	--------------------	-----------	-----

50 Hz AC		Anzahl der Ventilatoren	Nennleistung R-404A		Fläche	Luftvolumenstrom	Drehzahl	Wurfweite*	Ventilator-typ	Spannung	aufgen. elektrische Leistung	Betriebsstrom	Energieeffizienzklasse
Lamellenabstand	Abtauung		SC2	SC3	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	U/min	m		V	Pel total kW	A	
4 mm	Umluft		DT1 = 8 K t <sub>0</sub> = -8 °C	DT1 = 7 K t <sub>0</sub> = -25 °C									
GACC RX	031.1/1-40.A-1820882		1.8	1.4	6.6	1610	1350	8	VT0603	230	0.1	0.4	D
GACC RX	031.1/1-40.A-1820842		2.2	1.8	8.9	1540	1350	8	VT0603	230	0.1	0.4	D
GACC RX	031.1/1-40.A-1820848		2.9	2.3	13.3	1420	1350	7	VT0603	230	0.1	0.4	D
GACC RX	040.1/1-40.A-1820844		4.4	3.6	16.4	3150	1310	12	VT0605	230	0.2	0.9	D
GACC RX	040.1/1-40.A-1820843		5.6	4.6	24.5	2880	1310	11	VT0605	230	0.2	0.9	C
GACC RX	040.1/1-40.A-1820851		6.3	5.1	32.7	2650	1310	10	VT0605	230	0.2	0.9	C
GACC RX	031.1/2-40.A-1820852		3.6	2.8	13.3	3220	1350	9	VT0603	230	0.2	0.4	D
GACC RX	031.1/2-40.A-1820839		4.5	3.7	17.7	3080	1350	9	VT0603	230	0.2	0.4	D
GACC RX	031.1/2-40.A-1820875		5.7	4.6	26.6	2840	1350	8	VT0603	230	0.2	0.4	C
GACC RX	040.1/2-40.A-1820885		8.8	6.9	32.7	6300	1310	13	VT0605	230	0.4	0.9	D
GACC RX	040.1/2-40.A-1820846		11.3	9.2	49.1	5760	1310	12	VT0605	230	0.4	0.9	C
GACC RX	040.1/2-40.A-1820881		12.6	10.3	65.4	5300	1310	10	VT0605	230	0.4	0.9	C
GACC RX	050.1/2-40.A-1820869		18.3	14.7	67.4	13580	1410	22	VT01285	400	1.0	1.5	D
GACC RX	050.1/2-40.A-1820857		24.6	19.3	101.0	13000	1410	21	VT01285	400	1.0	1.5	D
GACC RX	050.1/2-40.A-1820872		28.2	22.5	134.7	12420	1410	20	VT01285	400	1.1	1.5	D
GACC RX	031.1/3-40.A-1820886		6.8	5.3	26.6	4620	1350	9	VT0603	230	0.3	0.4	D
GACC RX	031.1/3-40.A-1820887		8.6	6.9	39.8	4260	1350	8	VT0603	230	0.3	0.4	C
GACC RX	040.1/3-40.A-1820873		17.0	13.4	73.6	8640	1310	13	VT0605	230	0.6	0.9	C
GACC RX	040.1/3-40.A-1820868		18.8	15.2	98.2	7950	1310	11	VT0605	230	0.6	0.9	C
GACC RX	050.1/3-40.A-1820861		36.9	29.0	151.6	19500	1410	22	VT01285	400	1.6	1.5	D
GACC RX	050.1/3-40.A-1820850		42.5	34.1	202.1	18630	1410	21	VT01285	400	1.6	1.5	D
GACC RX	031.1/4-40.A-1820856		11.5	9.2	53.1	5680	1350	8	VT0603	230	0.4	0.4	C
GACC RX	040.1/4-40.A-1820888		22.5	18.0	98.2	11520	1310	13	VT0605	230	0.8	0.9	C
GACC RX	040.1/4-40.A-1820862		25.2	20.6	130.9	10600	1310	11	VT0605	230	0.8	0.9	C
GACC RX	050.1/4-40.A-1820847		49.2	36.3	202.1	26000	1410	23	VT01285	400	2.1	1.5	D
GACC RX	050.1/4-40.A-1820853		57.0	43.4	269.4	24840	1410	22	VT01285	400	2.2	1.5	D

\* bis 0,5 m/s messbar

Schall-druck	Schall-leistungs-pegel	Rohr-volumen	Elektrisches Abtauset lose beigelegt	Abtauset Typ	Skizze Geräte-typ	Abmessungen												Netto-ge-wicht	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
						L	B	H	C	E	F	A	K	Ein	Aus						
dB(A) 3 m	dB(A)	l	Spannung/Leistungsauf-nahme			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø				
40.7	62.0	1.6	230V-1~-0,97kW	BG351035-00001	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	20	12	12					
40.7	62.0	2.2	230V-1~-0,97kW	BG351035-00001	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	22	16**	18	✓				
40.7	62.0	3.3	230V-1~-1,44kW	BG351035-00002	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	25	16**	18	✓				
50.5	72.0	3.8	230V-1~-1,78kW	BG351035-00003	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	35	16**	22					
50.5	72.0	5.8	230V-1~-2,32kW	BG351035-00004	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	39	16**	28					
50.5	72.0	7.6	230V-1~-2,86kW	BG351035-00005	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	40	16**	28					
43.5	65.0	2.9	230V-1~-1,71kW	BG351035-00006	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	35	16**	18	✓				
43.5	65.0	3.9	230V-1~-1,71kW	BG351035-00006	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	38	16**	22	✓				
43.5	65.0	5.8	230V-1~-2,57kW	BG351035-00007	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	42	16**	22	✓				
53.2	75.0	7.0	230/400V-1~-3,7kW	BG351035-00010	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	60	16**	28	✓				
53.2	75.0	10.5	230/400V-1~-4,95kW	BG351035-00011	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	69	22**	35	✓				
53.2	75.0	13.8	400V-3~N-6,2kW	BG351035-00012	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	73	22**	35	✓				
58.8	81.0	14.7	400V-3~N-7,65kW	BG351035-00014	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	90	22**	42					
58.8	81.0	21.3	400V-3~N-11,15kW	BG351035-00015	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	130	22**	42					
58.8	81.0	26.9	400V-3~N-11,15kW	BG351035-00015	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	156	22**	42					
45.1	66.8	5.5	230V-1~-2,45kW	BG351035-00008	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	53	16**	22					
45.1	66.8	8.3	230/400V-1~-3,7kW	BG351035-00009	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	60	16**	28					
54.7	76.8	15.0	400V-3~N-6,5kW	BG351035-00017	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	97.5	22**	35					
54.7	76.8	19.7	400V-3~N-8,1kW	BG351035-00018	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	105	22**	42					
60.2	82.8	31.2	400V-3~N-15,2kW	BG351035-00021	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	189.5	22**	54					
60.2	82.8	40.8	400V-3~N-15,2kW	BG351035-00021	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	226.5	28**	54					
46.2	68.0	10.9	230/400V-1~-5,55kW	BG351035-00013	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G¾	78	16**	35					
55.7	78.0	19.9	400V-3~N-9,1kW	BG351035-00019	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	128	22**	42					
55.7	78.0	26.2	400V-3~N-11,4kW	BG351035-00020	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	139	22**	42					
61.1	84.0	40.6	(2x) 400V-3~N-21,1kW	BG351035-00023	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	247	28**	54					
61.1	84.0	53.4	(2x) 400V-3~N-21,1kW	BG351035-00023	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	296	35**	54					

\*\* Mehrfacheinspritzung

# GACC RX für HFKW | Leistungstabellen

<b>Fluid</b>				<b>Hz</b>					
CO <sub>2</sub>	HF KW	AC	EC	50	60	4 mm	7 mm	A	E!

50 Hz AC		Anzahl der Ventilatoren	Nennleistung R-404A		Fläche	Luftvolumenstrom	Drehzahl	Wurfweite *	Ventilator-typ	Spannung	aufgen. elektrische Leistung	Betriebsstrom	Energieeffizienzklasse
Lamellenabstand	Abtauung		SC2	SC3									
	elektrisch		DT1 = 8 K t <sub>0</sub> = -8 °C	DT1 = 7 K t <sub>0</sub> = -25 °C									
			kW	kW	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	U/min	m		V	kW	A	
GACC RX	031.1/1-40.E-1845994		1.8	1.4	6.6	1610	1350	8	VT0603	230	0.1	0.4	D
GACC RX	031.1/1-40.E-1845992		2.2	1.8	8.9	1540	1350	8	VT0603	230	0.1	0.4	D
GACC RX	031.1/1-40.E-1845998		2.9	2.3	13.3	1420	1350	7	VT0603	230	0.1	0.4	D
GACC RX	040.1/1-40.E-1846013		4.4	3.6	16.4	3150	1310	12	VT0605	230	0.2	0.9	D
GACC RX	040.1/1-40.E-1846022		5.6	4.6	24.5	2880	1310	11	VT0605	230	0.2	0.9	C
GACC RX	040.1/1-40.E-1845995		6.3	5.1	32.7	2650	1310	10	VT0605	230	0.2	0.9	C
GACC RX	031.1/2-40.E-1845993		3.6	2.8	13.3	3220	1350	9	VT0603	230	0.2	0.4	D
GACC RX	031.1/2-40.E-1846023		4.5	3.7	17.7	3080	1350	9	VT0603	230	0.2	0.4	D
GACC RX	031.1/2-40.E-1846028		5.7	4.6	26.6	2840	1350	8	VT0603	230	0.2	0.4	C
GACC RX	040.1/2-40.E-1845983		8.8	6.9	32.7	6300	1310	13	VT0605	230	0.4	0.9	D
GACC RX	040.1/2-40.E-1846002		11.3	9.2	49.1	5760	1310	12	VT0605	230	0.4	0.9	C
GACC RX	040.1/2-40.E-1846024		12.6	10.3	65.4	5300	1310	10	VT0605	230	0.4	0.9	C
GACC RX	050.1/2-40.E-1845997		18.3	14.7	67.4	13580	1410	22	VT01285	400	1.0	1.5	D
GACC RX	050.1/2-40.E-1846016		24.6	19.3	101.0	13000	1410	21	VT01285	400	1.0	1.5	D
GACC RX	050.1/2-40.E-1845990		28.2	22.5	134.7	12420	1410	20	VT01285	400	1.1	1.5	D
GACC RX	031.1/3-40.E-1845989		6.8	5.3	26.6	4620	1350	9	VT0603	230	0.3	0.4	D
GACC RX	031.1/3-40.E-1845984		8.6	6.9	39.8	4260	1350	8	VT0603	230	0.3	0.4	C
GACC RX	040.1/3-40.E-1846020		17.0	13.4	73.6	8640	1310	13	VT0605	230	0.6	0.9	C
GACC RX	040.1/3-40.E-1846025		18.8	15.2	98.2	7950	1310	11	VT0605	230	0.6	0.9	C
GACC RX	050.1/3-40.E-1845985		36.9	29.0	151.6	19500	1410	22	VT01285	400	1.6	1.5	D
GACC RX	050.1/3-40.E-1845988		42.5	34.1	202.1	18630	1410	21	VT01285	400	1.6	1.5	D
GACC RX	031.1/4-40.E-1846005		11.5	9.2	53.1	5680	1350	8	VT0603	230	0.4	0.4	C
GACC RX	040.1/4-40.E-1845986		22.5	18.0	98.2	11520	1310	13	VT0605	230	0.8	0.9	C
GACC RX	040.1/4-40.E-1846003		25.2	20.6	130.9	10600	1310	11	VT0605	230	0.8	0.9	C
GACC RX	050.1/4-40.E-1846004		49.2	36.3	202.1	26000	1410	23	VT01285	400	2.1	1.5	D
GACC RX	050.1/4-40.E-1846006		57.0	43.4	269.4	24840	1410	22	VT01285	400	2.2	1.5	D

\* bis 0,5 m/s messbar

Schall-druck	Schall-leistungs-pegel	Rohr-volumen	montierte el. Abtau-heizung/Block und Tropfwanne gesamt	Skizze Geräte-typ	Abmessungen												Netto-ge-wicht	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
					L	B	H	C	E	F	A	K	Ein	Aus						
dB(A) 3 m	dB(A)	l	Spannung/Leistungs-auf-nahme		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø				
40.7	62.0	1.6	230V-1~-0,97kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	20	12	12					
40.7	62.0	2.2	230V-1~-0,97kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	22	16**	18					
40.7	62.0	3.3	230V-1~-1,44kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	25	16**	18					
50.5	72.0	3.8	230V-1~-1,78kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	35	16**	22					
50.5	72.0	5.8	230V-1~-2,32kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	39	16**	28					
50.5	72.0	7.6	230V-1~-2,86kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	40	16**	28					
43.5	65.0	2.9	230V-1~-1,71kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	35	16**	18					
43.5	65.0	3.9	230V-1~-1,71kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	38	16**	22					
43.5	65.0	5.8	230V-1~-2,57kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	42	16**	22					
53.2	75.0	7.0	230V-1~-3,7kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	60	16**	28					
53.2	75.0	10.5	230V-1~-4,95kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	69	22**	35					
53.2	75.0	13.8	400V-3~N-6,2kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	73	22**	35					
58.8	81.0	14.7	400V-3~N-7,65kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	90	22**	42					
58.8	81.0	21.3	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	130	22**	42					
58.8	81.0	26.9	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	156	22**	42					
45.1	66.8	5.5	230V-1~-2,45kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	53	16**	22					
45.1	66.8	8.3	230V-1~-3,7kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	60	16**	28					
54.7	76.8	15.0	400V-3~N-6,5kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	97.5	22**	35					
54.7	76.8	19.7	400V-3~N-8,1kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	105	22**	42					
60.2	82.8	31.2	400V-3~N-15,2kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	189.5	22**	54					
60.2	82.8	40.8	400V-3~N-15,2kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	226.5	28**	54					
46.2	68.0	10.9	230V-1~-5,55kW	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G¾	78	16**	35					
55.7	78.0	19.9	400V-3~N-9,1kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	128	22**	42					
55.7	78.0	26.2	400V-3~N-11,4kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	139	22**	42					
61.1	84.0	40.6	2x400V-3~N-21,1kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	247	28**	54					
61.1	84.0	53.4	2x400V-3~N-21,1kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	296	35**	54					

\*\* Mehrfacheinspritzung



50 Hz AC		Anzahl der Ventilatoren	Nennleistung R-404A		Fläche	Luftvolumenstrom	Drehzahl	Wurfweite *	Ventilator-typ	Spannung	aufgen. elektrische Leistung	Betriebsstrom	Energieeffizienzklasse
Lamellenabstand	Abtauung		SC2	SC3									
7 mm	elektrisch		DT1 = 8 K t <sub>0</sub> = -8 °C	DT1 = 7 K t <sub>0</sub> = -25 °C									
			kW	kW	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	U/min	m		V	kW	A	
GACC RX 031.1/1-70.E-1845987			1.7	1.3	5.3	1660	1350	10	VT0603	230	0.1	0.4	D
GACC RX 031.1/1-70.E-1846012			2.4	1.9	7.9	1580	1350	9	VT0603	230	0.1	0.4	C
GACC RX 031.1/1-70.E-1846011			2.9	2.2	10.6	1510	1350	8	VT0603	230	0.1	0.4	C
GACC RX 040.1/1-70.E-1846027			3.3	2.6	9.8	3400	1310	14	VT0605	230	0.2	0.9	D
GACC RX 040.1/1-70.E-1846026			4.6	3.8	14.7	3220	1310	13	VT0605	230	0.2	0.9	C
GACC RX 040.1/1-70.E-1845982			5.6	4.5	19.6	3060	1310	12	VT0605	230	0.2	0.9	C
GACC RX 031.1/2-70.E-1845996			3.4	2.7	10.6	3320	1350	11	VT0603	230	0.2	0.4	D
GACC RX 031.1/2-70.E-1846007			4.8	3.7	15.9	3160	1350	10	VT0603	230	0.2	0.4	C
GACC RX 031.1/2-70.E-1846000			5.7	4.5	21.2	3020	1350	9	VT0603	230	0.2	0.4	C
GACC RX 040.1/2-70.E-1846021			9.2	7.3	29.4	6440	1310	14	VT0605	230	0.4	0.9	C
GACC RX 040.1/2-70.E-1846008			11.1	9.0	39.2	6120	1310	13	VT0605	230	0.4	0.9	C
GACC RX 050.1/2-70.E-1845981			19.2	15.3	60.5	13700	1410	23	VT01285	400	1.0	1.5	D
GACC RX 050.1/2-70.E-1845999			23.7	18.4	80.6	13360	1410	22	VT01285	400	1.0	1.5	C
GACC RX 050.1/2-70.E-1845980			27.0	21.9	100.8	13040	1410	21	VT01285	400	1.0	1.5	C
GACC RX 031.1/3-70.E-1845991			7.2	5.5	23.8	4740	1350	10	VT0603	230	0.3	0.4	C
GACC RX 031.1/3-70.E-1846015			8.6	6.9	31.8	4530	1350	9	VT0603	230	0.3	0.4	C
GACC RX 040.1/3-70.E-1846010			13.8	11.0	44.1	9660	1310	15	VT0605	230	0.6	0.9	C
GACC RX 040.1/3-70.E-1845979			16.8	13.0	58.7	9180	1310	14	VT0605	230	0.6	0.9	C
GACC RX 050.1/3-70.E-1846009			35.5	28.6	120.9	20040	1410	23	VT01285	400	1.5	1.5	C
GACC RX 050.1/3-70.E-1845977			40.5	31.3	151.2	19560	1410	22	VT01285	400	1.6	1.5	C
GACC RX 031.1/4-70.E-1846014			9.5	7.5	31.8	6320	1350	11	VT0603	230	0.4	0.4	C
GACC RX 031.1/4-70.E-1846001			11.5	9.1	42.4	6040	1350	10	VT0603	230	0.4	0.4	C
GACC RX 040.1/4-70.E-1846017			18.4	14.8	58.7	12880	1310	16	VT0605	230	0.8	0.9	C
GACC RX 040.1/4-70.E-1846019			22.3	18.1	78.3	12240	1310	14	VT0605	230	0.8	0.9	C
GACC RX 050.1/4-70.E-1845978			47.5	36.9	161.3	26720	1410	24	VT01285	400	2.0	1.5	C
GACC RX 050.1/4-70.E-1846018			52.1	37.4	201.6	26080	1410	23	VT01285	400	2.1	1.5	C

\* bis 0,5 m/s messbar

Schall-druck	Schall-leistungs-pegel	Rohr-volumen	montierte el. Abtau-heizung/Block und Tropfwanne gesamt	Skizze Geräte-typ	Abmessungen										Netto-ge-wicht	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
					L	B	H	C	E	F	A	K	Ein	Aus				
dB(A) 3 m	dB(A)	l	Spannung/Leistungsauf-nahme		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø		
40.7	62.0	2.1	230V-1~-0,97kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G3/4	21	12	12			
40.7	62.0	3.3	230V-1~-1,44kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G3/4	24	16**	18	✓		
40.7	62.0	4.3	230V-1~-1,44kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G3/4	28	16**	18	✓		
50.5	72.0	3.8	230V-1~-1,78kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1 1/4	30	16**	18			
50.5	72.0	5.8	230V-1~-2,32kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1 1/4	38.5	16**	28			
50.5	72.0	7.6	230V-1~-2,86kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1 1/4	42.5	16**	28			
43.5	65.0	3.8	230V-1~-1,71kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G3/4	33	16**	18	✓		
43.5	65.0	5.7	230V-1~-2,57kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G3/4	37	16**	18	✓		
43.5	65.0	7.6	230V-1~-2,57kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G3/4	44	16**	22	✓		
53.2	75.0	10.3	230V-1~-4,95kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1 1/4	62	16**	28	✓		
53.2	75.0	13.8	400V-3~N-6,2kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1 1/4	75	22**	35			
58.8	81.0	21.3	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1 1/4	128	22**	42	✓		
58.8	81.0	27.9	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1 1/4	143	22**	42	✓		
58.8	81.0	34.4	400V-3~N-12,9kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1 1/4	153	22**	54	✓		
45.1	66.8	8.2	230V-1~-3,7kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G3/4	53	16**	22	✓		
45.1	66.8	11.2	230V-1~-3,7kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G3/4	64	16**	35	✓		
54.7	76.8	15.1	400V-3~N-6,5kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1 1/4	88.5	22**	35	✓		
54.7	76.8	19.8	400V-3~N-8,1kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1 1/4	106.5	22**	35	✓		
60.2	82.8	40.8	400V-3~N-15,2kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1 1/4	208.5	28**	54	✓		
60.2	82.8	49.7	2x400V-3~N-17,6kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1 1/4	220.5	22**	54			
46.2	68.0	10.8	230V-1~-5,55kW	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G3/4	69	16**	28			
46.2	68.0	14.4	230V-1~-5,55kW	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G3/4	83	16**	35			
55.7	78.0	20.0	400V-3~N-9,1kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1 1/4	116	22**	42			
55.7	78.0	26.2	400V-3~N-11,4kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1 1/4	141	22**	42			
61.1	84.0	53.2	2x400V-3~N-21,1kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1 1/4	270	28**	54			
61.1	84.0	65.1	2x400V-3~N-24,6kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1 1/4	288	28**	54			

\*\* Mehrfacheinspritzung

# GACC RX für HFKW | Leistungstabellen

Fluid  
**CO<sub>2</sub>** **HF KW**

**AC** **EC**

Hz  
**50** **60**

**4 mm** **7 mm**

**A** **E**

50 Hz AC	Anzahl der Ventilatoren	Nennleistung R-404A		Fläche	Luftvolumenstrom	Drehzahl	Wurfweite *	Ventilator-typ	Spannung	aufgen. elektrische Leistung	Betriebsstrom	Energieeffizienzklasse
		SC2	SC3									
Lamellenabstand	Abtaugung	DT1 = 8 K t <sub>0</sub> = -8 °C	DT1 = 7 K t <sub>0</sub> = -25 °C							Pel total		
4 mm	Umluft	kW	kW	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	U/min	m		V	kW	A	
GACC RX 031.1/1-40.E-1846065		1.9	1.4	6.6	1780	1500	8	VT0603	230	0.1	0.6	<span style="background-color: red;">E</span>
GACC RX 031.1/1-40.E-1846059		2.3	1.9	8.9	1680	1500	8	VT0603	230	0.1	0.6	<span style="background-color: red;">E</span>
GACC RX 031.1/1-40.E-1846047		3.0	2.4	13.3	1520	1500	7	VT0603	230	0.1	0.6	<span style="background-color: orange;">D</span>
GACC RX 040.1/1-40.E-1846064		4.6	3.7	16.4	3480	1450	12	VT0605	230	0.3	1.1	<span style="background-color: red;">E</span>
GACC RX 040.1/1-40.E-1846061		5.9	4.8	24.5	3170	1450	11	VT0605	230	0.3	1.1	<span style="background-color: orange;">D</span>
GACC RX 040.1/1-40.E-1846041		6.7	5.4	32.7	2910	1450	12	VT0605	230	0.3	1.1	<span style="background-color: orange;">D</span>
GACC RX 031.1/2-40.E-1846048		3.8	2.9	13.3	3560	1500	9	VT0603	230	0.3	0.6	<span style="background-color: red;">E</span>
GACC RX 031.1/2-40.E-1846042		4.7	3.8	17.7	3360	1500	9	VT0603	230	0.3	0.6	<span style="background-color: red;">E</span>
GACC RX 031.1/2-40.E-1846037		6.0	4.8	26.6	3040	1500	8	VT0603	230	0.3	0.6	<span style="background-color: orange;">D</span>
GACC RX 040.1/2-40.E-1846072		9.2	7.2	32.7	6960	1450	13	VT0605	230	0.6	1.1	<span style="background-color: red;">E</span>
GACC RX 040.1/2-40.E-1846060		11.9	9.7	49.1	6340	1450	12	VT0605	230	0.6	1.1	<span style="background-color: orange;">D</span>
GACC RX 040.1/2-40.E-1846043		13.4	10.9	65.4	5820	1450	12	VT0605	230	0.6	1.1	<span style="background-color: orange;">D</span>
GACC RX 050.1/2-40.E-1846052		19.4	15.6	67.4	15500	1600	22	VT01285	400	1.6	1.8	<span style="background-color: red;">E</span>
GACC RX 050.1/2-40.E-1846063		26.3	20.5	101.0	14760	1600	21	VT01285	400	1.6	1.8	<span style="background-color: red;">E</span>
GACC RX 050.1/2-40.E-1846040		30.5	24.1	134.7	14060	1600	20	VT01285	400	1.7	1.8	<span style="background-color: orange;">D</span>
GACC RX 031.1/3-40.E-1846058		7.1	5.5	26.6	5040	1500	9	VT0603	230	0.4	0.6	<span style="background-color: orange;">D</span>
GACC RX 031.1/3-40.E-1846071		9.0	7.2	39.8	4560	1500	8	VT0603	230	0.4	0.6	<span style="background-color: orange;">D</span>
GACC RX 040.1/3-40.E-1846077		18.0	14.0	73.6	9510	1450	13	VT0605	230	0.9	1.1	<span style="background-color: orange;">D</span>
GACC RX 040.1/3-40.E-1846062		20.1	16.1	98.2	8730	1450	12	VT0605	230	0.7	1.1	<span style="background-color: orange;">D</span>
GACC RX 050.1/3-40.E-1846034		39.6	30.8	151.6	22140	1600	22	VT01285	400	2.5	1.8	<span style="background-color: red;">E</span>
GACC RX 050.1/3-40.E-1846075		46.0	36.6	202.1	21090	1600	21	VT01285	400	2.5	1.8	<span style="background-color: orange;">D</span>
GACC RX 031.1/4-40.E-1846031		12.0	9.6	53.1	6080	1500	8	VT0603	230	0.6	0.6	<span style="background-color: orange;">D</span>
GACC RX 040.1/4-40.E-1846033		23.8	19.0	98.2	12680	1450	13	VT0605	230	1.1	1.1	<span style="background-color: orange;">D</span>
GACC RX 040.1/4-40.E-1846057		26.8	21.8	130.9	11640	1450	12	VT0605	230	1.1	1.1	<span style="background-color: orange;">D</span>
GACC RX 050.1/4-40.E-1846067		52.3	38.1	202.1	29520	1600	23	VT01285	400	3.3	1.8	<span style="background-color: red;">E</span>
GACC RX 050.1/4-40.E-1846078		61.3	46.0	269.4	28120	1600	22	VT01285	400	3.4	1.8	<span style="background-color: orange;">D</span>

\* bis 0,5 m/s messbar

Schall-druck	Schall-leistungs-pegel	Rohr-volumen	Elektrisches Abtauset lose beigelegt	Abtauset Typ	Skizze Geräte-typ	Abmessungen											Netto-ge-wicht	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
dB(A) 3 m	dB(A)	l	Spannung/Leistungs-auf-nahme			L	B	H	C	E	F	A	K		Ein	Aus				
						mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø				
44.7	66.0	1.6	230V-1~-0,97kW	BG351035-00001	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	20	12	12				
44.7	66.0	2.2	230V-1~-0,97kW	BG351035-00001	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	22	16**	18				
44.7	66.0	3.3	230V-1~-1,44kW	BG351035-00002	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	25	16**	18				
54.5	76.0	3.8	230V-1~-1,78kW	BG351035-00003	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	35	16**	22				
54.5	76.0	5.8	230V-1~-2,32kW	BG351035-00004	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	39	16**	28				
54.5	76.0	7.6	230V-1~-2,86kW	BG351035-00005	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	40	16**	28				
47.5	69.0	2.9	230V-1~-1,71kW	BG351035-00006	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	35	16**	18				
47.5	69.0	3.9	230V-1~-1,71kW	BG351035-00006	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	38	16**	22				
47.5	69.0	5.8	230V-1~-2,57kW	BG351035-00007	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	42	16**	22				
57.2	79.0	7.0	230/400V-1~-3,7kW	BG351035-00010	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	60	16**	28				
57.2	79.0	10.5	230/400V-1~-4,95kW	BG351035-00011	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	69	22**	35				
57.2	79.0	13.8	400V-3~N-6,2kW	BG351035-00012	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	73	22**	35				
60.8	83.0	14.7	400V-3~N-7,65kW	BG351035-00014	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	90	22**	42				
60.8	83.0	21.3	400V-3~N-11,15kW	BG351035-00015	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	130	22**	42				
60.8	83.0	26.9	400V-3~N-11,15kW	BG351035-00015	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	156	22**	42				
49.1	70.8	5.5	230V-1~-2,45kW	BG351035-00008	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	53	16**	22				
49.1	70.8	8.3	230/400V-1~-3,7kW	BG351035-00009	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	60	16**	28				
58.7	80.8	15.0	400V-3~N-6,5kW	BG351035-00017	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	97.5	22**	35				
58.7	80.8	19.7	400V-3~N-8,1kW	BG351035-00018	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	105	22**	42				
62.2	84.8	31.2	400V-3~N-15,2kW	BG351035-00021	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	189.5	22**	54				
62.2	84.8	40.8	400V-3~N-15,2kW	BG351035-00021	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	226.5	28**	54				
50.2	72.0	10.9	230/400V-1~-5,55kW	BG351035-00013	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G¾	78	16**	35				
59.7	82.0	19.9	400V-3~N-9,1kW	BG351035-00019	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	128	22**	42				
59.7	82.0	26.2	400V-3~N-11,4kW	BG351035-00020	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	139	22**	42				
63.1	86.0	40.6	(2x) 400V-3~N-21,1kW	BG351035-00023	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	247	28**	54				
63.1	86.0	53.4	(2x) 400V-3~N-21,1kW	BG351035-00023	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	296	35**	54				

\*\* Mehrfacheinspritzung

# GACC RX für HFKW | Leistungstabellen

**Fluid**

CO<sub>2</sub> HF KW

**AC** **EC**

**Hz**

50 60

4 mm 7 mm

A E!

50 Hz AC		Anzahl der Ventilatoren	Nennleistung R-404A		Fläche	Luftvolumenstrom	Drehzahl	Wurfweite *	Ventilator-typ	Spannung	aufgen. elektrische Leistung	Betriebsstrom	Energieeffizienzklasse
Lamellenabstand	Abtauung		SC2	SC3									
4 mm	elektrisch		DT1 = 8 K t <sub>0</sub> = -8 °C	DT1 = 7 K t <sub>0</sub> = -25 °C	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	U/min	m	V	kW	A	Pel total	E
			kW	kW									
GACC RX 031.1/1-40.E-1846065			1.9	1.4	6.6	1780	1500	8	VT0603	230	0.1	0.6	E
GACC RX 031.1/1-40.E-1846059			2.3	1.9	8.9	1680	1500	8	VT0603	230	0.1	0.6	E
GACC RX 031.1/1-40.E-1846047			3.0	2.4	13.3	1520	1500	7	VT0603	230	0.1	0.6	D
GACC RX 040.1/1-40.E-1846064			4.6	3.7	16.4	3480	1450	12	VT0605	230	0.3	1.1	E
GACC RX 040.1/1-40.E-1846061			5.9	4.8	24.5	3170	1450	11	VT0605	230	0.3	1.1	D
GACC RX 040.1/1-40.E-1846041			6.7	5.4	32.7	2910	1450	12	VT0605	230	0.3	1.1	D
GACC RX 031.1/2-40.E-1846048			3.8	2.9	13.3	3560	1500	9	VT0603	230	0.3	0.6	E
GACC RX 031.1/2-40.E-1846042			4.7	3.8	17.7	3360	1500	9	VT0603	230	0.3	0.6	E
GACC RX 031.1/2-40.E-1846037			6.0	4.8	26.6	3040	1500	8	VT0603	230	0.3	0.6	D
GACC RX 040.1/2-40.E-1846072			9.2	7.2	32.7	6960	1450	13	VT0605	230	0.6	1.1	E
GACC RX 040.1/2-40.E-1846060			11.9	9.7	49.1	6340	1450	12	VT0605	230	0.6	1.1	D
GACC RX 040.1/2-40.E-1846043			13.4	10.9	65.4	5820	1450	12	VT0605	230	0.6	1.1	D
GACC RX 050.1/2-40.E-1846052			19.4	15.6	67.4	15500	1600	22	VT01285	400	1.6	1.8	E
GACC RX 050.1/2-40.E-1846063			26.3	20.5	101.0	14760	1600	21	VT01285	400	1.6	1.8	E
GACC RX 050.1/2-40.E-1846040			30.5	24.1	134.7	14060	1600	20	VT01285	400	1.7	1.8	D
GACC RX 031.1/3-40.E-1846058			7.1	5.5	26.6	5040	1500	9	VT0603	230	0.4	0.6	D
GACC RX 031.1/3-40.E-1846071			9.0	7.2	39.8	4560	1500	8	VT0603	230	0.4	0.6	D
GACC RX 040.1/3-40.E-1846077			18.0	14.0	73.6	9510	1450	13	VT0605	230	0.9	1.1	D
GACC RX 040.1/3-40.E-1846062			20.1	16.1	98.2	8730	1450	12	VT0605	230	0.9	1.1	D
GACC RX 050.1/3-40.E-1846034			39.6	30.8	151.6	22140	1600	22	VT01285	400	2.5	1.8	E
GACC RX 050.1/3-40.E-1846075			46.0	36.6	202.1	21090	1600	21	VT01285	400	2.5	1.8	D
GACC RX 031.1/4-40.E-1846031			12.0	9.6	53.1	6080	1500	8	VT0603	230	0.6	0.6	D
GACC RX 040.1/4-40.E-1846033			23.8	19.0	98.2	12680	1450	13	VT0605	230	1.1	1.1	D
GACC RX 040.1/4-40.E-1846057			26.8	21.8	130.9	11640	1450	12	VT0605	230	1.1	1.1	D
GACC RX 050.1/4-40.E-1846067			52.3	38.1	202.1	29520	1600	23	VT01285	400	3.3	1.8	E
GACC RX 050.1/4-40.E-1846078			61.3	46.0	269.4	28120	1600	22	VT01285	400	3.4	1.8	D

\* bis 0,5 m/s messbar

Schall-druck	Schall-leistungs-pegel	Rohr-volumen	montierte el. Abtau-heizung/Block und Tropfwanne gesamt	Skizze Geräte-typ	Abmessungen													Netto-ge-wicht	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
					L	B	H	C	E	F	A	K	Ein	Aus							
dB(A) 3 m	dB(A)	l	Spannung/Leistungs-auf-nahme		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø					
44.7	66.0	1.6	230V-1~-0,97kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	20	12	12						
44.7	66.0	2.2	230V-1~-0,97kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	22	16**	18						
44.7	66.0	3.3	230V-1~-1,44kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	25	16**	18						
54.5	76.0	3.8	230V-1~-1,78kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	35	16**	22						
54.5	76.0	5.8	230V-1~-2,32kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	39	16**	28						
54.5	76.0	7.6	230V-1~-2,86kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	40	16**	28						
47.5	69.0	2.9	230V-1~-1,71kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	35	16**	18						
47.5	69.0	3.9	230V-1~-1,71kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	38	16**	22						
47.5	69.0	5.8	230V-1~-2,57kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	42	16**	22						
57.2	79.0	7.0	230V-1~-3,7kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	60	16**	28						
57.2	79.0	10.5	230V-1~-4,95kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	69	22**	35						
57.2	79.0	13.8	400V-3~N-6,2kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	73	22**	35						
60.8	83.0	14.7	400V-3~N-7,65kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	90	22**	42						
60.8	83.0	21.3	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	130	22**	42						
60.8	83.0	26.9	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	156	22**	42						
49.1	70.8	5.5	230V-1~-2,45kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	53	16**	22						
49.1	70.8	8.3	230V-1~-3,7kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	60	16**	28						
58.7	80.8	15.0	400V-3~N-6,5kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	97.5	22**	35						
58.7	80.8	19.7	400V-3~N-8,1kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	105	22**	42						
62.2	84.8	31.2	400V-3~N-15,2kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	189.5	22**	54						
62.2	84.8	40.8	400V-3~N-15,2kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	226.5	28**	54						
50.2	72.0	10.9	230V-1~-5,55kW	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G¾	78	16**	35						
59.7	82.0	19.9	400V-3~N-9,1kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	128	22**	42						
59.7	82.0	26.2	400V-3~N-11,4kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	139	22**	42						
63.1	86.0	40.6	2x400V-3~N-21,1kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	247	28**	54						
63.1	86.0	53.4	2x400V-3~N-21,1kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	296	35**	54						

\*\* Mehrfacheinspritzung

# GACC RX für HFKW | Leistungstabellen

Fluid  Hz    
CO<sub>2</sub> HF KW AC EC 50 60 4 mm 7 mm A E

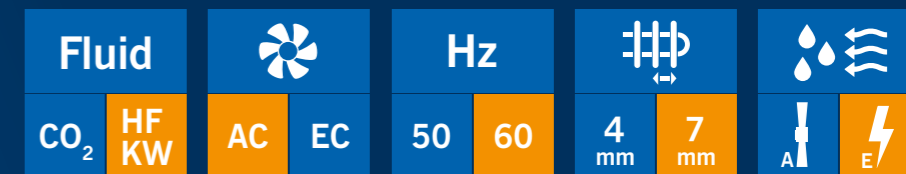
50 Hz AC		Anzahl der Ventilatoren	Nennleistung R-404A		Fläche	Luftvolumenstrom	Drehzahl	Wurfweite*	Ventilator-typ	Spannung	aufgen. elektrische Leistung	Betriebsstrom	Energieeffizienzklasse
Lamellenabstand	Abtaugung		SC2	SC3									
 7 mm	 Umluft		DT1 = 8 K t <sub>o</sub> = -8 °C	DT1 = 7 K t <sub>o</sub> = -25 °C									
			kW	kW	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	U/min	m		V	kW	A	
GACC RX 031.1/1-70.A-1820831			1.8	1.4	5.3	1830	1500	10	VT0603	230	0.1	0.6	D
GACC RX 031.1/1-70.A-1820826			2.5	2.0	7.9	1730	1500	9	VT0603	230	0.1	0.6	D
GACC RX 031.1/1-70.A-1820793			3.0	2.3	10.6	1630	1500	8	VT0603	230	0.1	0.6	C
GACC RX 040.1/1-70.A-1820796			3.4	2.6	9.8	3740	1450	14	VT0605	230	0.3	1.1	D
GACC RX 040.1/1-70.A-1820787			4.8	3.9	14.7	3550	1450	13	VT0605	230	0.3	1.1	D
GACC RX 040.1/1-70.A-1820794			5.8	4.7	19.6	3370	1450	12	VT0605	230	0.3	1.1	C
GACC RX 031.1/2-70.A-1820799			3.6	2.8	10.6	3660	1500	11	VT0603	230	0.3	0.6	D
GACC RX 031.1/2-70.A-1820806			5.0	3.9	15.9	3460	1500	10	VT0603	230	0.3	0.6	D
GACC RX 031.1/2-70.A-1820825			6.0	4.7	21.2	3260	1500	9	VT0603	230	0.3	0.6	C
GACC RX 040.1/2-70.A-1820814			9.6	7.5	29.4	7100	1450	14	VT0605	230	0.5	1.1	D
GACC RX 040.1/2-70.A-1820820			11.7	9.5	39.2	6740	1450	13	VT0605	230	0.6	1.1	C
GACC RX 050.1/2-70.A-1820792			20.3	16.1	60.5	15620	1600	23	VT01285	400	1.6	1.8	D
GACC RX 050.1/2-70.A-1820807			25.1	19.3	80.6	15160	1600	22	VT01285	400	1.6	1.8	D
GACC RX 050.1/2-70.A-1820812		28.9	23.3	100.8	14760	1600	21	VT01285	400	1.6	1.8	D	
GACC RX 031.1/3-70.A-1820836			7.5	5.7	23.8	5190	1500	10	VT0603	230	0.4	0.6	D
GACC RX 031.1/3-70.A-1820813			9.0	7.3	31.8	4890	1500	9	VT0603	230	0.4	0.6	C
GACC RX 040.1/3-70.A-1820830			14.4	11.5	44.1	10650	1450	15	VT0605	230	0.8	1.1	D
GACC RX 040.1/3-70.A-1820801			17.6	13.6	58.7	10110	1450	14	VT0605	230	0.8	1.1	C
GACC RX 050.1/3-70.A-1820834			37.7	30.1	120.9	22740	1600	23	VT01285	400	2.4	1.8	D
GACC RX 050.1/3-70.A-1820811			43.1	32.9	151.2	22140	1600	22	VT01285	400	2.5	1.8	D
GACC RX 031.1/4-70.A-1820803			10.0	7.8	31.8	6920	1500	11	VT0603	230	0.6	0.6	D
GACC RX 031.1/4-70.A-1820824			12.0	9.5	42.4	6520	1500	10	VT0603	230	0.6	0.6	C
GACC RX 040.1/4-70.A-1820817			19.2	15.4	58.8	14200	1450	16	VT0605	230	1.1	1.1	D
GACC RX 040.1/4-70.A-1820802			23.4	19.0	78.3	13480	1450	14	VT0605	230	1.1	1.1	C
GACC RX 050.1/4-70.A-1820821			50.3	38.8	161.3	30320	1600	24	VT01285	400	3.2	1.8	D
GACC RX 050.1/4-70.A-1820791			54.9	38.9	201.6	29520	1600	23	VT01285	400	3.3	1.8	D

\* bis 0,5 m/s messbar

Schall-druck	Schall-leistungs-pegel	Rohr-volumen	Elektrisches Abtauset lose beigelegt	Abtauset Typ	Skizze Geräte-typ	Abmessungen												Netto-ge-wicht	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
						L	B	H	C	E	F	A	K	Ein	Aus						
dB(A) 3 m	dB(A)	l	Spannung/Leistungs-auf-nahme			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø					
44.7	66.0	2.1	230V-1~-0,97kW	BG351035-00001	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G $\frac{3}{4}$	21	12	12					
44.7	66.0	3.3	230V-1~-1,44kW	BG351035-00002	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G $\frac{3}{4}$	24	16**	18					
44.7	66.0	4.3	230V-1~-1,44kW	BG351035-00002	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G $\frac{3}{4}$	28	16**	18					
54.5	76.0	3.8	230V-1~-1,78kW	BG351035-00003	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1 $\frac{1}{4}$	30	16**	18					
54.5	76.0	5.8	230V-1~-2,32kW	BG351035-00004	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1 $\frac{1}{4}$	38.5	16**	28					
54.5	76.0	7.6	230V-1~-2,86kW	BG351035-00005	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1 $\frac{1}{4}$	42.5	16**	28					
47.5	69.0	3.8	230V-1~-1,71kW	BG351035-00006	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G $\frac{3}{4}$	33	16**	18					
47.5	69.0	5.7	230V-1~-2,57kW	BG351035-00007	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G $\frac{3}{4}$	37	16**	18					
47.5	69.0	7.6	230V-1~-2,57kW	BG351035-00007	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G $\frac{3}{4}$	44	16**	22					
57.2	79.0	10.3	230/400V-1~-4,95kW	BG351035-00011	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1 $\frac{1}{4}$	62	16**	28					
57.2	79.0	13.8	400V-3~N-6,2kW	BG351035-00012	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1 $\frac{1}{4}$	75	22**	35					
60.8	83.0	21.3	400V-3~N-11,15kW	BG351035-00015	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1 $\frac{1}{4}$	128	22**	42					
60.8	83.0	27.9	400V-3~N-11,15kW	BG351035-00015	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1 $\frac{1}{4}$	143	22**	42					
60.8	83.0	34.4	400V-3~N-12,9kW	BG351035-00016	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1 $\frac{1}{4}$	153	22**	54					
49.1	70.8	8.2	230/400V-1~-3,7kW	BG351035-00009	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G $\frac{3}{4}$	53	16**	22					
49.1	70.8	11.2	230/400V-1~-3,7kW	BG351035-00009	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G $\frac{3}{4}$	64	16**	35					
58.7	80.8	15.1	400V-3~N-6,5kW	BG351035-00017	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1 $\frac{1}{4}$	88.5	22**	35					
58.7	80.8	19.8	400V-3~N-8,1kW	BG351035-00018	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1 $\frac{1}{4}$	106.5	22**	35					
62.2	84.8	40.8	400V-3~N-15,2kW	BG351035-00021	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1 $\frac{1}{4}$	208.5	28**	54					
62.2	84.8	49.7	(2x) 400V-3~N-17,6kW	BG351035-00022	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1 $\frac{1}{4}$	220.5	22**	54					
50.2	72.0	10.8	230/400V-1~-5,55kW	BG351035-00013	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G $\frac{3}{4}$	69	16**	28					
50.2	72.0	14.4	230/400V-1~-5,55kW	BG351035-00013	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G $\frac{3}{4}$	83	16**	35					
59.7	82.0	20.0	400V-3~N-9,1kW	BG351035-00019	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1 $\frac{1}{4}$	116	22**	42					
59.7	82.0	26.2	400V-3~N-11,4kW	BG351035-00020	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1 $\frac{1}{4}$	141	22**	42					
63.1	86.0	53.2	(2x) 400V-3~N-21,1kW	BG351035-00023	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1 $\frac{1}{4}$	270	28**	54					
63.1	86.0	65.1	(2x) 400V-3~N-24,6kW	BG351035-00024	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1 $\frac{1}{4}$	288	28**	54					

\*\* Mehrfacheinspritzung

# GACC RX für HFKW | Leistungstabellen



50 Hz AC		Anzahl der Ventilatoren	Nennleistung R-404A		Fläche	Luftvolumenstrom	Drehzahl	Wurfweite *	Ventilatortyp	Spannung	aufgen. elektrische Leistung	Betriebsstrom	Energieeffizienzklasse
Lamellenabstand	Abtauung		SC2	SC3									
7 mm	elektrisch	1	DT1 = 8 K t <sub>o</sub> = -8 °C	DT1 = 7 K t <sub>o</sub> = -25 °C	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	U/min	m	V	kW	A		
			GACC RX 031.1/1-70.E-1846054										1.8
GACC RX 031.1/1-70.E-1846070		2.5	2.0	7.9	1730	1500	9	VT0603	230	0.1	0.6	D	
GACC RX 031.1/1-70.E-1846046		3.0	2.3	10.6	1630	1500	8	VT0603	230	0.1	0.6	C	
GACC RX 040.1/1-70.E-1846073		3.4	2.6	9.8	3740	1450	14	VT0605	230	0.3	1.1	D	
GACC RX 040.1/1-70.E-1846056		4.8	3.9	14.7	3550	1450	13	VT0605	230	0.3	1.1	D	
GACC RX 040.1/1-70.E-1846055		5.8	4.7	19.6	3370	1450	12	VT0605	230	0.3	1.1	C	
GACC RX 031.1/2-70.E-1846044		3.6	2.8	10.6	3660	1500	11	VT0603	230	0.3	0.6	D	
GACC RX 031.1/2-70.E-1846036		5.0	3.9	15.9	3460	1500	10	VT0603	230	0.3	0.6	D	
GACC RX 031.1/2-70.E-1846068		6.97	4.7	21.2	3260	1500	9	VT0603	230	0.3	0.6	C	
GACC RX 040.1/2-70.E-1846030		9.6	7.5	29.4	7100	1450	14	VT0605	230	0.5	1.1	D	
GACC RX 040.1/2-70.E-1846038		11.7	9.5	39.2	6740	1450	13	VT0605	230	0.6	1.1	C	
GACC RX 050.1/2-70.E-1846039		20.3	16.1	60.5	15620	1600	23	VT01285	400	1.6	1.8	D	
GACC RX 050.1/2-70.E-1846076		25.1	19.3	80.6	15160	1600	22	VT01285	400	1.6	1.8	D	
GACC RX 050.1/2-70.E-1846051		28.9	23.3	100.8	14760	1600	21	VT01285	400	1.6	1.8	D	
GACC RX 031.1/3-70.E-1846029		7.5	5.7	23.8	5190	1500	10	VT0603	230	0.4	0.6	D	
GACC RX 031.1/3-70.E-1846045		9.0	7.3	31.8	4890	1500	9	VT0603	230	0.4	0.6	C	
GACC RX 040.1/3-70.E-1846035		14.4	11.5	44.1	10650	1450	15	VT0605	230	0.8	1.1	D	
GACC RX 040.1/3-70.E-1846074		17.6	13.6	58.7	10110	1450	14	VT0605	230	0.8	1.1	C	
GACC RX 050.1/3-70.E-1846050		37.7	30.1	120.9	22740	1600	23	VT01285	400	2.4	1.8	D	
GACC RX 050.1/3-70.E-1846066		43.1	32.9	151.2	22140	1600	22	VT01285	400	2.5	1.8	D	
GACC RX 031.1/4-70.E-1846053		10.0	7.8	31.8	6920	1500	11	VT0603	230	0.6	0.6	D	
GACC RX 031.1/4-70.E-1846069		12.0	9.5	42.4	6520	1500	10	VT0603	230	0.6	0.6	C	
GACC RX 040.1/4-70.E-1846080		19.2	15.4	58.7	14200	1450	16	VT0605	230	1.1	1.1	D	
GACC RX 040.1/4-70.E-1846032		23.4	19.0	78.3	13480	1450	14	VT0605	230	1.1	1.1	C	
GACC RX 050.1/4-70.E-1846079		50.3	38.8	161.3	30320	1600	24	VT01285	400	3.2	1.8	D	
GACC RX 050.1/4-70.E-1846049		54.9	38.9	201.6	29520	1600	23	VT01285	400	3.3	1.8	D	

\* bis 0,5 m/s messbar







Schall-druck	Schall-leistungs-pegel	Rohr-volumen	montierte el. Abtau-heizung/Block und Tropfwanne gesamt	Skizze Geräte-typ	Abmessungen											Netto-ge-wicht	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
					L	B	H	C	E	F	A	K	Ein	Aus					
dB(A) 3 m	dB(A)	l	Spannung/Leistungs-auf-nahme		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø			
44.7	66.0	2.1	230V-1~-0,97kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	21	12	12				
44.7	66.0	3.3	230V-1~-1,44kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	24	16**	18				
44.7	66.0	4.3	230V-1~-1,44kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	28	16**	18				
54.5	76.0	3.8	230V-1~-1,78kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	30	16**	18				
54.5	76.0	5.8	230V-1~-2,32kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	38.5	16**	28				
54.5	76.0	7.6	230V-1~-2,86kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	42.5	16**	28				
47.5	69.0	3.8	230V-1~-1,71kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	33	16**	18				
47.5	69.0	5.7	230V-1~-2,57kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	37	16**	18				
47.5	69.0	7.6	230V-1~-2,57kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	44	16**	22				
57.2	79.0	10.3	230V-1~-4,95kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	62	16**	28				
57.2	79.0	13.8	400V-3~N-6,2kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	75	22**	35				
60.8	83.0	21.3	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	128	22**	42				
60.8	83.0	27.9	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	143	22**	42				
60.8	83.0	34.4	400V-3~N-12,9kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	153	22**	54				
49.1	70.8	8.2	230V-1~-3,7kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	53	16**	22				
49.1	70.8	11.2	230V-1~-3,7kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	64	16**	35				
58.7	80.8	15.1	400V-3~N-6,5kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	88.5	22**	35				
58.7	80.8	19.8	400V-3~N-8,1kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	106.5	22**	35				
62.2	84.8	40.8	400V-3~N-15,2kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	208.5	28**	54				
62.2	84.8	49.7	2x400V-3~N-17,6kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	220.5	22**	54				
50.2	72.0	10.8	230V-1~-5,55kW	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G¾	69	16**	28				
50.2	72.0	14.4	230V-1~-5,55kW	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G¾	83	16**	35				
59.7	82.0	20.0	400V-3~N-9,1kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	116	22**	42				
59.7	82.0	26.2	400V-3~N-11,4kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	141	22**	42				
63.1	86.0	53.2	2x400V-3~N-21,1kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	270	28**	54				
63.1	86.0	65.1	2x400V-3~N-24,6kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	288	28**	54				









\*\* Mehrfacheinspritzung



# GACC CX für CO<sub>2</sub> | Leistungstabellen

Fluid			Hz						
CO <sub>2</sub>	HF KW	AC	EC	50	60	4 mm	7 mm	A	E


50 Hz 60 Hz	EC	Anzahl der Ventilatoren	Nennleistung CO <sub>2</sub>		Fläche	Luftvolumenstrom	Drehzahl	Wurfweite*	Ventilator-typ	aufgen. elektrische Leistung	Betriebsstrom	Energieeffizienzklasse
			DT1 = 7 K t <sub>o</sub> = -25 °C t <sub>c</sub> = -8 °C	DT1 = 8 K t <sub>o</sub> = -8 °C t <sub>c</sub> = 20 °C								
			DT1 = 7 K t <sub>o</sub> = -25 °C t <sub>c</sub> = -8 °C	DT1 = 8 K t <sub>o</sub> = -8 °C t <sub>c</sub> = 20 °C								
Lamellenabstand	Abtauung		kW	kW	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	U/min	m		Pel total	A	
4 mm	Umluft											

Schall-druck	Schall-leistungs-pegel	Rohr-volumen	Elektrisches Abtauset lose beigelegt	Abtauset Typ	Skizze Geräte-typ	Abmessungen											Netto-ge-wicht	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
						L	B	H	C	E	F	A	K	Ein	Aus					
						L	B	H	C	E	F	A	K							
dB(A) 3 m	dB(A)	l	Spannung/Leistungs-auf-nahme			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø				


\* bis 0,5 m/s messbar

 \*\* Mehrfacheinspritzung

# GACC CX für CO<sub>2</sub> | Leistungstabellen




**Fluid**  
CO<sub>2</sub> HF  
KW




**AC** **EC**

**Hz**

50 60



4 mm 7 mm



A E!

50 Hz EC 60 Hz EC		Anzahl der Ventilatoren	Nennleistung CO <sub>2</sub>		Fläche	Luftvolumenstrom	Drehzahl	Wurfweite *	Ventilator-typ	aufgen. elektrische Leistung	Betriebsstrom	Energieeffizienzklasse
Lamellenabstand	Abtauung		DT1 = 7 K t <sub>b</sub> = -25 °C t <sub>c</sub> = -8 °C	DT1 = 8 K t <sub>b</sub> = -8 °C t <sub>c</sub> = 20 °C								
4 mm	elektrisch		kW	kW	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	U/min	m		kW	A	
GACC CX	031.1/1-40.E-1845758	4	2.2	2.7	9.6	1600	1320	8	VT03089U	0.1	0.6	-
GACC CX	031.1/1-40.E-1845811		1.8	2.2	7.2	1690	1320	8	VT03089U	0.1	0.6	-
GACC CX	031.1/1-40.E-1845820		2.7	3.3	14.5	1440	1320	7	VT03089U	0.1	0.6	-
GACC CX	040.1/1-40.E-1845790		5.0	6.2	26.7	2700	1200	11	VT03090U	0.2	1.3	-
GACC CX	040.1/1-40.E-1845856		4.0	5.1	17.8	2990	1200	12	VT03090U	0.2	1.3	-
GACC CX	040.1/1-40.E-1845872		5.4	6.7	35.6	2470	1200	10	VT03090U	0.2	1.3	-
GACC CX	031.1/2-40.E-1845767	6	4.3	5.4	19.3	3200	1320	9	VT03089U	0.2	0.6	-
GACC CX	031.1/2-40.E-1845778		5.4	6.7	28.9	2880	1320	8	VT03089U	0.2	0.6	-
GACC CX	031.1/2-40.E-1845842		3.7	4.6	14.5	3380	1320	9	VT03089U	0.2	0.6	-
GACC CX	040.1/2-40.E-1845738		10.9	13.4	71.3	4940	1200	10	VT03090U	0.3	1.3	-
GACC CX	040.1/2-40.E-1845799		8.1	10.2	35.6	5980	1200	13	VT03090U	0.3	1.3	-
GACC CX	040.1/2-40.E-1845832		10.0	12.4	53.5	5400	1200	12	VT03090U	0.3	1.3	-
GACC CX	050.1/2-40.E-1845793		22.4	27.9	110.1	12700	1260	21	VT03158U,1	0.9	2.2	-
GACC CX	050.1/2-40.E-1845852		24.9	30.8	146.8	12020	1260	20	VT03158U,1	1.1	2.2	-
GACC CX	050.1/2-40.E-1845869		17.5	21.8	73.4	13400	1260	22	VT03158U,1	1.0	2.2	-
GACC CX	031.1/3-40.E-1845826	8	6.6	8.3	28.9	4800	1320	9	VT03089U	0.3	0.6	-
GACC CX	031.1/3-40.E-1845849		7.9	9.8	43.4	4320	1320	8	VT03089U	0.3	0.6	-
GACC CX	040.1/3-40.E-1845845		16.3	20.1	106.9	7410	1200	11	VT03090U	0.5	1.3	-
GACC CX	040.1/3-40.E-1845867		15.1	18.7	80.2	8100	1200	13	VT03090U	0.5	1.3	-
GACC CX	050.1/3-40.E-1845834		37.9	46.7	220.1	18030	1260	21	VT03158U,1	1.5	2.2	-
GACC CX	050.1/3-40.E-1845857		33.2	41.4	165.1	19050	1260	22	VT03158U,1	1.5	2.2	-
GACC CX	031.1/4-40.E-1845739	10	10.7	13.3	57.9	5760	1320	8	VT03089U	0.4	0.6	-
GACC CX	040.1/4-40.E-1845733		21.2	26.1	142.6	9480	1200	11	VT03090U	0.7	1.3	-
GACC CX	040.1/4-40.E-1845734		20.1	25.0	106.9	10800	1200	13	VT03090U	0.7	1.3	-
GACC CX	050.1/4-40.E-1845730		44.9	55.8	220.1	25400	1260	23	VT03158U,1	1.9	2.2	-
GACC CX	050.1/4-40.E-1845827		50.0	61.8	293.5	24040	1260	22	VT03158U,1	2.2	2.2	-


\* bis 0,5 m/s messbar

Schall-druck	Schall-leistungs-pegel	Rohr-volumen	montierte el. Abtau-heizung/Block und Tropfwanne gesamt	Skizze Geräte-typ	Abmessungen											Netto-ge-wicht	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
					L	B	H	C	E	F	A	K	Ein	Aus					
dB(A) 3 m	dB(A)	l	Spannung/Leistungs-auf-nahme		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø			
40.7	62	1.2	230V-1~-0,97kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	22	9.52	9.52				
40.7	62	0.9	230V-1~-0,97kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	20	9.52	9.52				
40.7	62	1.8	230V-1~-1,44kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	25	9.52	9.52				
45.5	67	3.2	230V-1~-2,32kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	41	16**	22.23				
45.5	67	2.1	230V-1~-1,78kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	35	9.52	9.52				
45.5	67	4.2	230V-1~-2,86kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	43	16**	22.23				
43.5	65	2.1	230V-1~-1,71kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	38	9.52	9.52				
43.5	65	3.3	230V-1~-2,57kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	44	16**	22.23				
43.5	65	1.6	230V-1~-1,71kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	35	9.52	9.52				
48.2	70	7.7	400V-3~N-6,2kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	78	16**	22.23				
48.2	70	3.9	230V-1~-3,7kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	62	16**	22.23				
48.2	70	5.8	230V-1~-4,95kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	72	16**	22.23				
56.3	79	11.7	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	136	16**	28.57				
56.3	79	15.4	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	165	16**	28.57				
56.3	79	8.0	400V-3~N-7,65kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	93	16**	28.57				
45.1	67	3.2	230V-1~-2,45kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	54	16**	22.23				
45.1	67	4.7	230V-1~-3,7kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	63	16**	22.23				
49.7	72	11.1	400V-3~N-8,1kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	112	16**	22.23				
49.7	72	8.4	400V-3~N-6,5kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	102	16**	22.23				
57.7	80	22.7	400V-3~N-15,2kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	240	22.23**	34.92				
57.7	80	16.2	400V-3~N-15,2kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	199	22.23**	28.57				
46.2	68	6.1	230V-1~-5,55kW	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G¾	81	16**	22.23				
50.7	73	14.6	400V-3~N-11,4kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	148	16**	28.57				
50.7	73	10.9	400V-3~N-9,1kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	134	16**	22.23				
58.6	82	22.5	2x400V-3~N-21,1kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	259	22.23**	34.92				
58.6	82	29.7	2x400V-3~N-21,1kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	313	22.23**	34.92				

\*\* Mehrfacheinspritzung

**Fluid**


CO<sub>2</sub> HF KW




AC EC

**Hz**









50 60



4 mm 7 mm



A E

50 Hz 60 Hz	EC	Anzahl der Ventilatoren	Nennleistung CO <sub>2</sub>		Fläche m <sup>2</sup>	Luftvolumenstrom m <sup>3</sup> /h	Drehzahl U/min	Wurfweite* m	Ventilator-typ	aufgen. elektrische Leistung Pel total kW	Betriebsstrom A	Energieeffizienzklasse
			DT1 = 7 K t <sub>o</sub> = -25 °C t <sub>c</sub> = -8 °C	DT1 = 8 K t <sub>o</sub> = -8 °C t <sub>c</sub> = 20 °C								
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;"> <p>Lamellenabstand</p> <p>7 mm</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>Abtauung</p> <p>Umluft</p>  </div> </div>												
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;"> <p>Lamellenabstand</p> <p>7 mm</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>Abtauung</p> <p>Umluft</p>  </div> </div>												
												
												
												

Schalldruck dB(A) 3 m	Schallleistungspegel dB(A)	Rohrvolumen l	Elektrisches Abtausetlose beigelegt Spannung/Leistungsaufnahme	Abtauset Typ	Skizze Geräte-typ	Abmessungen												Nettogewicht kg	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
						L	B	H	C	E	F	A	K	Ein	Aus						
40.7	62	2.4	230V-1~-1,44kW	BG351035-00002	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G3/4	29	9.52	9.52					
40.7	62	1.2	230V-1~-0,97kW	BG351035-00001	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G3/4	22	9.52	9.52					
40.7	62	1.8	230V-1~-1,44kW	BG351035-00002	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G3/4	24	9.52	9.52					
45.5	67	2.1	230V-1~-1,78kW	BG351035-00003	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1/4	31	9.52	9.52					
45.5	67	4.2	230V-1~-2,86kW	BG351035-00005	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1/4	45	16**	22.23					
45.5	67	3.2	230V-1~-2,32kW	BG351035-00004	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1/4	41	16**	22.23					
43.5	65	4.4	230V-1~-2,57kW	BG351035-00007	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G3/4	47	16**	22.23					
43.5	65	2.1	230V-1~-1,71kW	BG351035-00006	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G3/4	33	9.52	9.52					
43.5	65	3.3	230V-1~-2,57kW	BG351035-00007	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G3/4	39	16**	22.23					
48.2	70	7.6	400V-3~N-6,2kW	BG351035-00012	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1/4	80	16**	22.23					
48.2	70	5.8	230/400V-1~-4,95kW	BG351035-00011	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1/4	66	16**	22.23					
56.3	79	19.1	400V-3~N-12,9kW	BG351035-00016	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1/4	165	16**	28.57					
56.3	79	11.7	400V-3~N-11,15kW	BG351035-00015	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1/4	134	16**	28.57					
56.3	79	15.4	400V-3~N-11,15kW	BG351035-00015	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1/4	152	16**	28.57					
45.1	67	4.7	230/400V-1~-3,7kW	BG351035-00009	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G3/4	56	16**	22.23					
45.1	67	6.2	230/400V-1~-3,7kW	BG351035-00009	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G3/4	68	16**	22.23					
49.7	72	8.4	400V-3~N-6,5kW	BG351035-00017	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1/4	93	16**	22.23					
49.7	72	11.1	400V-3~N-8,1kW	BG351035-00018	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1/4	114	16**	22.23					
57.7	80	28.1	(2x) 400V-3~N-17,6kW	BG351035-00022	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1/4	239	22.23**	34.92					
57.7	80	22.7	400V-3~N-15,2kW	BG351035-00021	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1/4	222	22.23**	34.92					
46.2	68	8.1	230/400V-1~-5,55kW	BG351035-00013	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G3/4	88	16**	22.23					
46.2	68	6.1	230/400V-1~-5,55kW	BG351035-00013	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G3/4	72	16**	22.23					
50.7	73	10.9	400V-3~N-9,1kW	BG351035-00019	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1/4	122	16**	22.23					
50.7	73	14.6	400V-3~N-11,4kW	BG351035-00020	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1/4	150	16**	28.57					
58.6	82	36.5	(2x) 400V-3~N-24,6kW	BG351035-00024	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1/4	312	22.23**	41.27					
58.6	82	29.7	(2x) 400V-3~N-21,1kW	BG351035-00023	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1/4	288	22.23**	34.92					

\* bis 0,5 m/s messbar

 \*\* Mehrfacheinspritzung

# GACC CX für CO<sub>2</sub> | Leistungstabellen

Fluid  
CO<sub>2</sub> HF KW

AC EC

Hz  
50 60

4 mm 7 mm

A E

50 Hz 60 Hz	EC	Anzahl der Ventilatoren	Nennleistung CO <sub>2</sub>		Fläche	Luftvolumenstrom	Drehzahl	Wurfweite*	Ventilator-typ	aufgen. elektrische Leistung	Betriebsstrom	Energieeffizienzklasse
			DT1 = 7 K t <sub>o</sub> = -25 °C t <sub>c</sub> = -8 °C	DT1 = 8 K t <sub>o</sub> = -8 °C t <sub>c</sub> = 20 °C								
Lamellenabstand	Abtauung		kW	kW	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	U/min	m		Pel total		
7 mm	elektrisch											
GACC CX 031.1/1-70.E-1845741		✿	2.5	3.1	11.4	1500	1320	8	VT03089U	0.1	0.6	-
GACC CX 031.1/1-70.E-1845760			1.7	2.0	5.7	1770	1320	10	VT03089U	0.1	0.6	-
GACC CX 031.1/1-70.E-1845765			2.2	2.7	8.6	1620	1320	9	VT03089U	0.1	0.6	-
GACC CX 040.1/1-70.E-1845775			4.1	5.0	15.8	3050	1200	13	VT03090U	0.2	1.3	-
GACC CX 040.1/1-70.E-1845810			3.1	3.8	10.5	3250	1200	14	VT03090U	0.2	1.3	-
GACC CX 040.1/1-70.E-1845816			4.8	5.9	21.1	2880	1200	12	VT03090U	0.2	1.3	-
GACC CX 031.1/2-70.E-1845770		✿	5.1	6.3	22.8	3000	1320	9	VT03089U	0.2	0.6	-
GACC CX 031.1/2-70.E-1845822			3.3	4.2	11.4	3540	1320	11	VT03089U	0.2	0.6	-
GACC CX 031.1/2-70.E-1845831			4.4	5.4	17.1	3240	1320	10	VT03089U	0.2	0.6	-
GACC CX 040.1/2-70.E-1845745			8.2	10.2	31.6	6100	1200	14	VT03090U	0.3	1.3	-
GACC CX 040.1/2-70.E-1845817			9.6	11.9	42.2	5760	1200	13	VT03090U	0.3	1.3	-
GACC CX 050.1/2-70.E-1845748			23.6	29.1	108.5	12700	1260	21	VT03158U,1	1.0	2.2	-
GACC CX 050.1/2-70.E-1845860			17.5	21.7	65.1	13540	1260	23	VT03158U,1	0.9	2.2	-
GACC CX 050.1/2-70.E-1845868			21.0	25.9	86.8	13100	1260	22	VT03158U,1	1.0	2.2	-
GACC CX 031.1/3-70.E-1845728		✿	6.5	8.1	25.7	4860	1320	10	VT03089U	0.3	0.6	-
GACC CX 031.1/3-70.E-1845731			7.6	9.3	34.2	4500	1320	9	VT03089U	0.3	0.6	-
GACC CX 040.1/3-70.E-1845718			14.4	17.8	63.3	8640	1200	14	VT03090U	0.5	1.3	-
GACC CX 040.1/3-70.E-1845835			12.3	15.2	47.4	9150	1200	15	VT03090U	0.5	1.3	-
GACC CX 050.1/3-70.E-1845750			31.5	38.8	130.2	19650	1260	23	VT03158U,1	1.5	2.2	-
GACC CX 050.1/3-70.E-1845871			35.5	43.6	162.8	19050	1260	22	VT03158U,1	1.5	2.2	-
GACC CX 031.1/4-70.E-1845819			✿	8.8	10.8	34.2	6480	1320	11	VT03089U	0.4	0.6
GACC CX 031.1/4-70.E-1845862		10.2		12.6	45.6	6000	1320	10	VT03089U	0.4	0.6	-
GACC CX 040.1/4-70.E-1845722		16.4		20.3	63.3	12200	1200	16	VT03090U	0.7	1.3	-
GACC CX 040.1/4-70.E-1845851		19.3		23.8	84.3	11520	1200	14	VT03090U	0.7	1.3	-
GACC CX 050.1/4-70.E-1845740		47.1		57.7	217.0	25400	1260	23	VT03158U,1	2.0	2.2	-
GACC CX 050.1/4-70.E-1845786		41.9		51.8	173.6	26200	1260	24	VT03158U,1	1.9	2.2	-

\* bis 0,5 m/s messbar

Schall-druck	Schall-leistungs-pegel	Rohr-volumen	montierte el. Abtau-heizung/Block und Tropfwanne gesamt	Skizze Geräte-typ	Abmessungen										Netto-ge-wicht	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
					L	B	H	C	E	F	A	K	Ein	Aus				
dB(A) 3 m	dB(A)	l	Spannung/Leistungs-aufnahme		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø		
40.7	62	2.4	230V-1~-1,44kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	29	9.52	9.52			
40.7	62	1.2	230V-1~-0,97kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	22	9.52	9.52			
40.7	62	1.8	230V-1~-1,44kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	24	9.52	9.52			
45.5	67	3.2	230V-1~-2,32kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	41	16**	22.23			
45.5	67	2.1	230V-1~-1,78kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	31	9.52	9.52			
45.5	67	4.2	230V-1~-2,86kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	45	16**	22.23			
43.5	65	4.4	230V-1~-2,57kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	47	16**	22.23			
43.5	65	2.1	230V-1~-1,71kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	33	9.52	9.52			
43.5	65	3.3	230V-1~-2,57kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	39	16**	22.23			
48.2	70	5.8	230V-1~-4,95kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	66	16**	22.23			
48.2	70	7.6	400V-3~N-6,2kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	80	16**	22.23			
56.3	79	19.1	400V-3~N-12,9kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	165	16**	28.57			
56.3	79	11.7	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	134	16**	28.57			
56.3	79	15.4	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	152	16**	28.57			
45.1	67	4.7	230V-1~-3,7kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	56	16**	22.23			
45.1	67	6.2	230V-1~-3,7kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	68	16**	22.23			
49.7	72	11.1	400V-3~N-8,1kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	114	16**	22.23			
49.7	72	8.4	400V-3~N-6,5kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	93	16**	22.23			
57.7	80	22.7	400V-3~N-15,2kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	222	22.23**	34.92			
57.7	80	28.1	2x400V-3~N-17,6kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	239	22.23**	34.92			
46.2	68	6.1	230V-1~-5,55kW	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G¾	72	16**	22.23			
46.2	68	8.1	230V-1~-5,55kW	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G¾	88	16**	22.23			
50.7	73	10.9	400V-3~N-9,1kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	122	16**	22.23			
50.7	73	14.6	400V-3~N-11,4kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	150	16**	28.57			
58.6	82	36.5	2x400V-3~N-24,6kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	312	22.23**	41.27			
58.6	82	29.7	2x400V-3~N-21,1kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	288	22.23**	34.92			

\*\* Mehrfacheinspritzung

Lamellenabstand <b>4 mm</b>	Abtaugung <b>Umluft</b>	Anzahl der Ventilatoren		Nennleistung CO <sub>2</sub>		Fläche	Luftvolumenstrom	Drehzahl	Wurfweite*	Ventilator-typ	Spannung	aufgen. elektrische Leistung	Betriebsstrom	Energieeffizienzklasse
		<b>4 mm</b>	<b>Umluft</b>	DT1 = 7 K t <sub>0</sub> = -25 °C t <sub>c</sub> = -8 °C	DT1 = 8 K t <sub>0</sub> = -8 °C t <sub>c</sub> = 20 °C	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	U/min	m		V	kW	A	

\* bis 0,5 m/s messbar

Schalldruck	Schallleistungspegel	Rohrvolumen	Elektrisches Abtausetlose beigelegt	Abtauset Typ	Skizze Geräte-typ	Abmessungen											Netto-gewicht	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
						L	B	H	C	E	F	A	K	Ein	Aus					
dB(A) 3 m	dB(A)	l	Spannung/Leistungs-aufnahme			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø				
40.7	62	1.8	230V-1~-1,44kW	BG351035-00002	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G3/4	25	9.52	9.52				
40.7	62	1.2	230V-1~-0,97kW	BG351035-00001	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G3/4	22	9.52	9.52				
40.7	62	0.9	230V-1~-0,97kW	BG351035-00001	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G3/4	20	9.52	9.52				
50.5	72	3.2	230V-1~-2,32kW	BG351035-00004	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1 1/4	41	16**	22.23				
50.5	72	4.2	230V-1~-2,86kW	BG351035-00005	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1 1/4	43	16**	22.23				
50.5	72	2.1	230V-1~-1,78kW	BG351035-00003	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1 1/4	35	9.52	9.52				
43.5	65	3.3	230V-1~-2,57kW	BG351035-00007	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G3/4	44	16**	22.23				
43.5	65	1.6	230V-1~-1,71kW	BG351035-00006	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G3/4	35	9.52	9.52				
43.5	65	2.1	230V-1~-1,71kW	BG351035-00006	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G3/4	38	9.52	9.52				
53.2	75	3.9	230/400V-1~-3,7kW	BG351035-00010	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1 1/4	62	16**	22.23				
53.2	75	5.8	230/400V-1~-4,95kW	BG351035-00011	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1 1/4	72	16**	22.23				
53.2	75	7.7	400V-3~N-6,2kW	BG351035-00012	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1 1/4	78	16**	22.23				
58.8	81	15.4	400V-3~N-11,15kW	BG351035-00015	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1 1/4	165	16**	28.57				
58.8	81	8.0	400V-3~N-7,65kW	BG351035-00014	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1 1/4	93	16**	28.57				
58.8	81	11.7	400V-3~N-11,15kW	BG351035-00015	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1 1/4	136	16**	28.57				
45.1	67	3.2	230V-1~-2,45kW	BG351035-00008	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G3/4	54	16**	22.23				
45.1	67	4.7	230/400V-1~-3,7kW	BG351035-00009	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G3/4	63	16**	22.23				
54.7	77	8.4	400V-3~N-6,5kW	BG351035-00017	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1 1/4	102	16**	22.23				
54.7	77	11.1	400V-3~N-8,1kW	BG351035-00018	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1 1/4	112	16**	22.23				
60.2	83	16.2	400V-3~N-15,2kW	BG351035-00021	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1 1/4	199	22.23**	28.57				
60.2	83	22.7	400V-3~N-15,2kW	BG351035-00021	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1 1/4	240	22.23**	34.92				
46.2	68	6.1	230/400V-1~-5,55kW	BG351035-00013	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G3/4	81	16**	22.23				
55.7	78	10.9	400V-3~N-9,1kW	BG351035-00019	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1 1/4	134	16**	22.23				
55.7	78	14.6	400V-3~N-11,4kW	BG351035-00020	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1 1/4	148	16**	28.57				
61.1	84	29.7	(2x) 400V-3~N-21,1kW	BG351035-00023	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1 1/4	313	22.23**	34.92				
61.1	84	22.5	(2x) 400V-3~N-21,1kW	BG351035-00023	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1 1/4	259	22.23**	34.92				

\*\* Mehrfacheinspritzung

# GACC CX für CO<sub>2</sub> | Leistungstabellen

**Fluid**

CO<sub>2</sub> HF KW

**AC** **EC**

**Hz**

50 60

4 mm 7 mm

A E

50 Hz AC		Anzahl der Ventilatoren	Nennleistung CO <sub>2</sub>		Fläche	Luftvolumenstrom	Drehzahl	Wurfweite *	Ventilator-typ	Spannung	aufgen. elektrische Leistung	Betriebsstrom	Energieeffizienzklasse
Lamellenabstand	Abtaugung		DT1 = 7 K t <sub>o</sub> = -25 °C t <sub>c</sub> = -8 °C	DT1 = 8 K t <sub>o</sub> = -8 °C t <sub>c</sub> = 20 °C									
			kW	kW	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	U/min	m		V	kW	A	
Pel total													
GACC CX 031.1/1-40.E-1845725			2.7	3.4	14.5	1420	1350	7	VT0603	230	0.1	0.4	-
GACC CX 031.1/1-40.E-1845782			1.8	2.2	7.2	1610	1350	8	VT0603	230	0.1	0.4	-
GACC CX 031.1/1-40.E-1845833			2.2	2.7	9.6	1540	1350	8	VT0603	230	0.1	0.4	-
GACC CX 040.1/1-40.E-1845729			4.2	5.3	17.8	3150	1310	12	VT0605	230	0.2	0.9	-
GACC CX 040.1/1-40.E-1845813			5.3	6.6	26.7	2880	1310	11	VT0605	230	0.2	0.9	-
GACC CX 040.1/1-40.E-1845861			5.8	7.2	35.6	2650	1310	10	VT0605	230	0.2	0.9	-
GACC CX 031.1/2-40.E-1845717			5.4	6.7	28.9	2840	1350	8	VT0603	230	0.2	0.4	-
GACC CX 031.1/2-40.E-1845727			4.3	5.4	19.3	3080	1350	9	VT0603	230	0.2	0.4	-
GACC CX 031.1/2-40.E-1845859			3.7	4.6	14.5	3220	1350	9	VT0603	230	0.2	0.4	-
GACC CX 040.1/2-40.E-1845721			11.7	14.4	71.3	5300	1310	10	VT0605	230	0.4	0.9	-
GACC CX 040.1/2-40.E-1845747			10.6	13.2	53.5	5760	1310	12	VT0605	230	0.4	0.9	-
GACC CX 040.1/2-40.E-1845795			8.4	10.6	35.6	6300	1310	13	VT0605	230	0.4	0.9	-
GACC CX 050.1/2-40.E-1845777			25.8	31.9	146.8	12420	1410	20	VT01285	400	1.1	1.5	-
GACC CX 050.1/2-40.E-1845798			18.0	22.3	73.4	13580	1410	22	VT01285	400	1.0	1.5	-
GACC CX 050.1/2-40.E-1845870			23.1	28.7	110.1	13000	1410	21	VT01285	400	1.0	1.5	-
GACC CX 031.1/3-40.E-1845773			6.7	8.3	28.9	4620	1350	9	VT0603	230	0.3	0.4	-
GACC CX 031.1/3-40.E-1845838			7.9	9.9	43.4	4260	1350	8	VT0603	230	0.3	0.4	-
GACC CX 040.1/3-40.E-1845757			17.3	21.3	106.9	7950	1310	11	VT0605	230	0.6	0.9	-
GACC CX 040.1/3-40.E-1845808			16.0	19.8	80.2	8640	1310	13	VT0605	230	0.6	0.9	-
GACC CX 050.1/3-40.E-1845732			34.3	42.7	165.1	19500	1410	22	VT01285	400	1.6	1.5	-
GACC CX 050.1/3-40.E-1845763			39.4	48.5	220.1	18630	1410	21	VT01285	400	1.6	1.5	-
GACC CX 031.1/4-40.E-1845839			10.8	13.4	57.9	5680	1350	8	VT0603	230	0.4	0.4	-
GACC CX 040.1/4-40.E-1845853			21.2	26.4	106.9	11520	1310	13	VT0605	230	0.8	0.9	-
GACC CX 040.1/4-40.E-1845858			23.4	28.7	142.6	10600	1310	11	VT0605	230	0.8	0.9	-
GACC CX 050.1/4-40.E-1845742			46.3	57.5	220.2	26000	1410	23	VT01285	400	2.1	1.5	-
GACC CX 050.1/4-40.E-1845846			51.7	63.9	293.5	24840	1410	22	VT01285	400	2.2	1.5	-

\* bis 0,5 m/s messbar

Schall-druck	Schall-leistungs-pegel	Rohr-volumen	montierte el. Abtau-heizung/Block und Tropfwanne gesamt	Skizze Geräte-typ	Abmessungen												Netto-ge-wicht	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
					L	B	H	C	E	F	A	K	Ein	Aus						
					mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø			
dB(A) 3 m	dB(A)	l	Spannung/Leistungs-auf-nahme																	
40.7	62	1.8	230V-1~-1,44kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	25	9.52	9.52					
40.7	62	0.9	230V-1~-0,97kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	20	9.52	9.52					
40.7	62	1.2	230V-1~-0,97kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	22	9.52	9.52					
50.5	72	2.1	230V-1~-1,78kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	35	9.52	9.52					
50.5	72	3.2	230V-1~-2,32kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	41	16**	22.23					
50.5	72	4.2	230V-1~-2,86kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	43	16**	22.23					
43.5	65	3.3	230V-1~-2,57kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	44	16**	22.23					
43.5	65	2.1	230V-1~-1,71kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	38	9.52	9.52					
43.5	65	1.6	230V-1~-1,71kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	35	9.52	9.52					
53.2	75	7.7	400V-3~N-6,2kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	78	16**	22.23					
53.2	75	5.8	230V-1~-4,95kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	72	16**	22.23					
53.2	75	3.9	230V-1~-3,7kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	62	16**	22.23					
58.8	81	15.4	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	165	16**	28.57					
58.8	81	8.0	400V-3~N-7,65kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	93	16**	28.57					
58.8	81	11.7	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	136	16**	28.57					
45.1	67	3.2	230V-1~-2,45kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	54	16**	22.23					
45.1	67	4.7	230V-1~-3,7kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	63	16**	22.23					
54.7	77	11.1	400V-3~N-8,1kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	112	16**	22.23					
54.7	77	8.4	400V-3~N-6,5kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	102	16**	22.23					
60.2	83	16.2	400V-3~N-15,2kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	199	22.23**	28.57					
60.2	83	22.7	400V-3~N-15,2kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	240	22.23**	34.92					
46.2	68	6.1	230V-1~-5,55kW	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G¾	81	16**	22.23					
55.7	78	10.9	400V-3~N-9,1kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	134	16**	22.23					
55.7	78	14.6	400V-3~N-11,4kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	148	16**	28.57					
61.1	84	22.5	2x400V-3~N-21,1kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	259	22.23**	34.92					
61.1	84	29.7	2x400V-3~N-21,1kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	313	22.23**	34.92					

\*\* Mehrfacheinspritzung



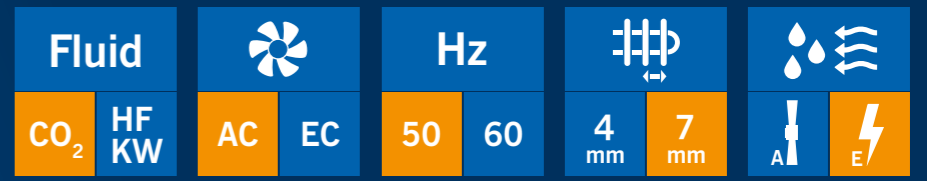
50 Hz AC		Anzahl der Ventilatoren	Nennleistung CO <sub>2</sub>		Fläche	Luftvolumenstrom	Drehzahl	Wurfweite*	Ventilator-typ	Spannung	aufgen. elektrische Leistung	Betriebsstrom	Energieeffizienzklasse
Lamellenabstand	Abtaugung		Pel total										
7 mm	Umluft		DT1 = 7 K t <sub>o</sub> = -25 °C t <sub>c</sub> = -8 °C	DT1 = 8 K t <sub>o</sub> = -8 °C t <sub>c</sub> = 20 °C	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	U/min	m		V	kW	A	
GACC CX	031.1/1-70.A-1820907		1.6	2.0	5.7	1660	1350	10	VT0603	230	0.1	0.4	-
GACC CX	031.1/1-70.A-1820917		2.6	3.2	11.4	1510	1350	8	VT0603	230	0.1	0.4	-
GACC CX	031.1/1-70.A-1820923		2.2	2.7	8.6	1580	1350	9	VT0603	230	0.1	0.4	-
GACC CX	040.1/1-70.A-1820904		3.2	4.0	10.5	3400	1310	14	VT0605	230	0.2	0.9	-
GACC CX	040.1/1-70.A-1820909		4.2	5.2	15.8	3220	1310	13	VT0605	230	0.2	0.9	-
GACC CX	040.1/1-70.A-1820913		5.0	6.2	21.1	3060	1310	12	VT0605	230	0.2	0.9	-
GACC CX	031.1/2-70.A-1820891		3.3	4.1	11.4	3320	1350	11	VT0603	230	0.2	0.4	-
GACC CX	031.1/2-70.A-1820906		4.4	5.4	17.1	3160	1350	10	VT0603	230	0.2	0.4	-
GACC CX	031.1/2-70.A-1820927		5.2	6.4	22.8	3020	1350	9	VT0603	230	0.2	0.4	-
GACC CX	040.1/2-70.A-1820919		8.5	10.6	31.6	6440	1310	14	VT0605	230	0.4	0.9	-
GACC CX	040.1/2-70.A-1820934		10.1	12.5	42.2	6120	1310	13	VT0605	230	0.4	0.9	-
GACC CX	050.1/2-70.A-1820895		21.5	26.5	86.8	13360	1410	22	VT01285	400	1.0	1.5	-
GACC CX	050.1/2-70.A-1820900	24.3	29.8	108.5	13040	1410	21	VT01285	400	1.0	1.5	-	
GACC CX	050.1/2-70.A-1820925	17.9	22.1	65.1	13700	1410	23	VT01285	400	1.0	1.5	-	
GACC CX	031.1/3-70.A-1820890		6.5	8.1	25.7	4740	1350	10	VT0603	230	0.3	0.4	-
GACC CX	031.1/3-70.A-1820908		7.7	9.5	34.2	4530	1350	9	VT0603	230	0.3	0.4	-
GACC CX	040.1/3-70.A-1820926		15.1	18.7	63.3	9180	1310	14	VT0605	230	0.6	0.9	-
GACC CX	040.1/3-70.A-1820933		12.8	15.9	47.4	9660	1310	15	VT0605	230	0.6	0.9	-
GACC CX	050.1/3-70.A-1820918		32.3	39.7	130.2	20040	1410	23	VT01285	400	1.5	1.5	-
GACC CX	050.1/3-70.A-1820920		36.5	44.8	162.8	19560	1410	22	VT01285	400	1.6	1.5	-
GACC CX	031.1/4-70.A-1820930		8.8	10.8	34.2	6320	1350	11	VT0603	230	0.4	0.4	-
GACC CX	031.1/4-70.A-1820939		10.4	12.8	45.6	6040	1350	10	VT0603	230	0.4	0.4	-
GACC CX	040.1/4-70.A-1820916		17.1	21.2	63.3	12880	1310	16	VT0605	230	0.8	0.9	-
GACC CX	040.1/4-70.A-1820938		20.2	25.0	84.3	12240	1310	14	VT0605	230	0.8	0.9	-
GACC CX	050.1/4-70.A-1820898		42.8	52.9	173.6	26720	1410	24	VT01285	400	2.0	1.5	-
GACC CX	050.1/4-70.A-1820931		48.5	59.3	217.0	26080	1410	23	VT01285	400	2.1	1.5	-

\* bis 0,5 m/s messbar

Schall-druck	Schall-leistungs-pegel	Rohr-volumen	Elektrisches Abtauset lose beigelegt	Abtauset Typ	Skizze Geräte-typ	Abmessungen												Netto-ge-wicht	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
						L	B	H	C	E	F	A	K	Ein	Aus						
dB(A) 3 m	dB(A)	l	Spannung/Leistungsaufnahme			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø					
40.7	62	1.2	230V-1~-0,97kW	BG351035-00001	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G <sub>3/4</sub>	22	9.52	9.52					
40.7	62	2.4	230V-1~-1,44kW	BG351035-00002	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G <sub>3/4</sub>	29	9.52	9.52					
40.7	62	1.8	230V-1~-1,44kW	BG351035-00002	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G <sub>3/4</sub>	24	9.52	9.52					
50.5	72	2.1	230V-1~-1,78kW	BG351035-00003	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G <sub>1/4</sub>	31	9.52	9.52					
50.5	72	3.2	230V-1~-2,32kW	BG351035-00004	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G <sub>1/4</sub>	41	16**	22.23					
50.5	72	4.2	230V-1~-2,86kW	BG351035-00005	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G <sub>1/4</sub>	45	16**	22.23					
43.5	65	2.1	230V-1~-1,71kW	BG351035-00006	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G <sub>3/4</sub>	33	9.52	9.52					
43.5	65	3.3	230V-1~-2,57kW	BG351035-00007	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G <sub>3/4</sub>	39	16**	22.23					
43.5	65	4.4	230V-1~-2,57kW	BG351035-00007	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G <sub>3/4</sub>	47	16**	22.23					
53.2	75	5.8	230/400V-1~-4,95kW	BG351035-00011	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G <sub>1/4</sub>	66	16**	22.23					
53.2	75	7.6	400V-3~N-6,2kW	BG351035-00012	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G <sub>1/4</sub>	80	16**	22.23					
58.8	81	15.4	400V-3~N-11,15kW	BG351035-00015	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G <sub>1/4</sub>	152	16**	28.57					
58.8	81	19.1	400V-3~N-12,9kW	BG351035-00016	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G <sub>1/4</sub>	165	16**	28.57					
58.8	81	11.7	400V-3~N-11,15kW	BG351035-00015	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G <sub>1/4</sub>	134	16**	28.57					
45.1	67	4.7	230/400V-1~-3,7kW	BG351035-00009	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G <sub>3/4</sub>	56	16**	22.23					
45.1	67	6.2	230/400V-1~-3,7kW	BG351035-00009	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G <sub>3/4</sub>	68	16**	22.23					
54.7	77	11.1	400V-3~N-8,1kW	BG351035-00018	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G <sub>1/4</sub>	114	16**	22.23					
54.7	77	8.4	400V-3~N-6,5kW	BG351035-00017	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G <sub>1/4</sub>	93	16**	22.23					
60.2	83	22.7	400V-3~N-15,2kW	BG351035-00021	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G <sub>1/4</sub>	222	22.23**	34.92					
60.2	83	28.1	(2x) 400V-3~N-17,6kW	BG351035-00022	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G <sub>1/4</sub>	239	22.23**	34.92					
46.2	68	6.1	230/400V-1~-5,55kW	BG351035-00013	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G <sub>3/4</sub>	72	16**	22.23					
46.2	68	8.1	230/400V-1~-5,55kW	BG351035-00013	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G <sub>3/4</sub>	88	16**	22.23					
55.7	78	10.9	400V-3~N-9,1kW	BG351035-00019	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G <sub>1/4</sub>	122	16**	22.23					
55.7	78	14.6	400V-3~N-11,4kW	BG351035-00020	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G <sub>1/4</sub>	150	16**	28.57					
61.1	84	29.7	(2x) 400V-3~N-21,1kW	BG351035-00023	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G <sub>1/4</sub>	288	22.23**	34.92					
61.1	84	36.5	(2x) 400V-3~N-24,6kW	BG351035-00024	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G <sub>1/4</sub>	312	22.23**	41.27					

\*\* Mehrfacheinspritzung

# GACC CX für CO<sub>2</sub> | Leistungstabellen



50 Hz AC		Anzahl der Ventilatoren	Nennleistung CO <sub>2</sub>		Fläche m <sup>2</sup>	Luftvolumenstrom m <sup>3</sup> /h	Drehzahl U/min	Wurfweite* m	Ventilatortyp	Spannung V	aufgen. elektrische Leistung Pel total kW	Betriebsstrom A	Energieeffizienzklasse
Lamellenabstand 7 mm	Abtaugung elektrisch		DT1 = 7 K t <sub>0</sub> = -25 °C t <sub>c</sub> = -8 °C	DT1 = 8 K t <sub>0</sub> = -8 °C t <sub>c</sub> = 20 °C									
GACC CX	031.1/1-70.E-1845746		1.6	2.0	5.7	1660	1350	10	VT0603	230	0.1	0.4	-
GACC CX	031.1/1-70.E-1845772		2.2	2.7	8.6	1580	1350	9	VT0603	230	0.1	0.4	-
GACC CX	031.1/1-70.E-1845779		2.6	3.2	11.4	1510	1350	8	VT0603	230	0.1	0.4	-
GACC CX	040.1/1-70.E-1845743		5.0	6.2	21.1	3060	1310	12	VT0605	230	0.2	0.9	-
GACC CX	040.1/1-70.E-1845774		3.2	4.0	10.5	3400	1310	14	VT0605	230	0.2	0.9	-
GACC CX	040.1/1-70.E-1845836		4.2	5.2	15.8	3220	1310	13	VT0605	230	0.2	0.9	-
GACC CX	031.1/2-70.E-1845787		5.2	6.4	22.8	3020	1350	9	VT0603	230	0.2	0.4	-
GACC CX	031.1/2-70.E-1845794		3.3	4.1	11.4	3320	1350	11	VT0603	230	0.2	0.4	-
GACC CX	031.1/2-70.E-1845802		4.4	5.4	17.1	3160	1350	10	VT0603	230	0.2	0.4	-
GACC CX	040.1/2-70.E-1845723		10.1	12.5	42.2	6120	1310	13	VT0605	230	0.4	0.9	-
GACC CX	040.1/2-70.E-1845764		8.5	10.6	31.6	6440	1310	14	VT0605	230	0.4	0.9	-
GACC CX	050.1/2-70.E-1845781		21.5	26.5	86.8	13360	1410	22	VT01285	400	1.0	1.5	-
GACC CX	050.1/2-70.E-1845791		24.3	29.8	108.5	13040	1410	21	VT01285	400	1.0	1.5	-
GACC CX	050.1/2-70.E-1845844		17.9	22.1	65.1	13700	1410	23	VT01285	400	1.0	1.5	-
GACC CX	031.1/3-70.E-1845720		6.5	8.1	25.7	4740	1350	10	VT0603	230	0.3	0.4	-
GACC CX	031.1/3-70.E-1845751		7.7	9.5	34.2	4530	1350	9	VT0603	230	0.3	0.4	-
GACC CX	040.1/3-70.E-1845762		12.8	15.9	47.4	9660	1310	15	VT0605	230	0.6	0.9	-
GACC CX	040.1/3-70.E-1845847		15.1	18.7	63.3	9180	1310	14	VT0605	230	0.6	0.9	-
GACC CX	050.1/3-70.E-1845807		36.5	44.8	162.8	19560	1410	22	VT01285	400	1.6	1.5	-
GACC CX	050.1/3-70.E-1845814		32.3	39.7	130.2	20040	1410	23	VT01285	400	1.5	1.5	-
GACC CX	031.1/4-70.E-1845749		10.4	12.8	45.6	6040	1350	10	VT0603	230	0.4	0.4	-
GACC CX	031.1/4-70.E-1845828		8.8	10.8	34.2	6320	1350	11	VT0603	230	0.4	0.4	-
GACC CX	040.1/4-70.E-1845736		20.2	25.0	84.3	12240	1310	14	VT0605	230	0.8	0.9	-
GACC CX	040.1/4-70.E-1845837		17.1	21.2	63.3	12880	1310	16	VT0605	230	0.8	0.9	-
GACC CX	050.1/4-70.E-1845797		42.8	52.9	173.6	26720	1410	24	VT01285	400	2.0	1.9	-
GACC CX	050.1/4-70.E-1845824		48.5	59.3	217.0	26080	1410	23	VT01285	400	2.1	1.5	-

\* bis 0,5 m/s messbar

Schall-druck dB(A) 3 m	Schall-leistungs-pegiel dB(A)	Rohr-volumen l	montierte el. Abtau-heizung/Block und Tropfwanne gesamt 	Skizze Geräte-typ	Abmessungen												Netto-ge-wicht kg	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
					L	B	H	C	E	F	A	K	Ein	Aus						
40.7	62	1.2	230V-1~-0,97kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	22	9.52	9.52					
40.7	62	1.8	230V-1~-1,44kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	24	9.52	9.52					
40.7	62	2.4	230V-1~-1,44kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	29	9.52	9.52					
50.5	72	4.2	230V-1~-2,86kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	45	16**	22.23					
50.5	72	2.1	230V-1~-1,78kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	31	9.52	9.52					
50.5	72	3.2	230V-1~-2,32kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	41	16**	22.23					
43.5	65	4.4	230V-1~-2,57kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	47	16**	22.23					
43.5	65	2.1	230V-1~-1,71kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	33	9.52	9.52					
43.5	65	3.3	230V-1~-2,57kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	39	16**	22.23					
53.2	75	7.6	400V-3~N-6,2kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	80	16**	22.23					
53.2	75	5.8	230V-1~-4,95kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	66	16**	22.23					
58.8	81	15.4	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	152	16**	28.57					
58.8	81	19.1	400V-3~N-12,9kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	165	16**	28.57					
58.8	81	11.7	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	134	16**	28.57					
45.1	67	4.7	230V-1~-3,7kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	56	16**	22.23					
45.1	67	6.2	230V-1~-3,7kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	68	16**	22.23					
54.7	77	8.4	400V-3~N-6,5kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	93	16**	22.23					
54.7	77	11.1	400V-3~N-8,1kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	114	16**	22.23					
60.2	83	28.1	2x400V-3~N-17,6kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	239	22.23**	34.92					
60.2	83	22.7	400V-3~N-15,2kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	222	22.23**	34.92					
46.2	68	8.1	230V-1~-5,55kW	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G¾	88	16**	22.23					
46.2	68	6.1	230V-1~-5,55kW	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G¾	72	16**	22.23					
55.7	78	14.6	400V-3~N-11,4kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	150	16**	28.57					
55.7	78	10.9	400V-3~N-9,1kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	122	16**	22.23					
61.1	84	29.7	2x400V-3~N-21,1kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	288	22.23**	34.92					
61.1	84	36.5	2x400V-3~N-24,6kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	312	22.23**	41.27					

\*\* Mehrfacheinspritzung



# GACC CX für CO<sub>2</sub> | Leistungstabellen

Fluid				Hz					
CO <sub>2</sub>	HF KW	AC	EC	50	60	4 mm	7 mm	A	E

60 Hz AC		Anzahl der Ventilatoren	Nennleistung CO <sub>2</sub>		Fläche	Luftvolumenstrom	Drehzahl	Wurfweite *	Ventilator-typ	Spannung	aufgen. elektrische Leistung	Betriebsstrom	Energieeffizienzklasse
Lamellenabstand	Abtaugung		DT1 = 7 K t <sub>b</sub> = -25 °C t <sub>c</sub> = -8 °C	DT1 = 8 K t <sub>b</sub> = -8 °C t <sub>c</sub> = 20 °C									
			kW	kW	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	U/min	m		V	kW	A	

\* bis 0,5 m/s messbar

Schall- druck	Schall- leistungs- pegel	Rohr- volu- men	Elektrisches Abtauset lose beigelegt	Abtauset Typ	Skizze Geräte- typ	Abmessungen												Netto- ge- wicht	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
						L	B	H	C	E	F	A	K	Ein	Aus						
						mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø				
dB(A) 3 m	dB(A)	l	Spannung/Leistungs- aufnahme			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø				
44.7	66	1.8	230V-1~-1,44kW	BG351035-00002	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G3/4"	25	9.52	9.52					
44.7	66	0.9	230V-1~-0,97kW	BG351035-00001	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G3/4"	20	9.52	9.52					
44.7	66	1.2	230V-1~-0,97kW	BG351035-00001	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G3/4"	22	9.52	9.52					
54.5	76	2.1	230V-1~-1,78kW	BG351035-00003	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1 1/4"	35	9.52	9.52					
54.5	76	3.2	230V-1~-2,32kW	BG351035-00004	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1 1/4"	41	16**	22.23					
54.5	76	4.2	230V-1~-2,86kW	BG351035-00005	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1 1/4"	43	16**	22.23					
47.5	69	2.1	230V-1~-1,71kW	BG351035-00006	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G3/4"	38	9.52	9.52					
47.5	69	1.6	230V-1~-1,71kW	BG351035-00006	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G3/4"	35	9.52	9.52					
47.5	69	3.3	230V-1~-2,57kW	BG351035-00007	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G3/4"	44	16**	22.23					
57.2	79	5.8	230/400V-1~-4,95kW	BG351035-00011	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1 1/4"	72	16**	22.23					
57.2	79	3.9	230/400V-1~-3,7kW	BG351035-00010	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1 1/4"	62	16**	22.23					
57.2	79	7.7	400V-3~N-6,2kW	BG351035-00012	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1 1/4"	78	16**	22.23					
60.8	83	8.0	400V-3~N-7,65kW	BG351035-00014	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1 1/4"	93	16**	28.57					
60.8	83	15.4	400V-3~N-11,15kW	BG351035-00015	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1 1/4"	165	16**	28.57					
60.8	83	11.7	400V-3~N-11,15kW	BG351035-00015	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1 1/4"	136	16**	28.57					
49.1	71	4.7	230/400V-1~-3,7kW	BG351035-00009	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G3/4"	63	16**	22.23					
49.1	71	3.2	230V-1~-2,45kW	BG351035-00008	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G3/4"	54	16**	22.23					
58.7	81	11.1	400V-3~N-8,1kW	BG351035-00018	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1 1/4"	112	16**	22.23					
58.7	81	8.4	400V-3~N-6,5kW	BG351035-00017	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1 1/4"	102	16**	22.23					
62.2	85	22.7	400V-3~N-15,2kW	BG351035-00021	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1 1/4"	240	22.23**	34.92					
62.2	85	16.2	400V-3~N-15,2kW	BG351035-00021	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1 1/4"	199	22.23**	28.57					
50.2	72	6.1	230/400V-1~-5,55kW	BG351035-00013	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G3/4"	81	16**	22.23					
59.7	82	14.6	400V-3~N-11,4kW	BG351035-00020	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1 1/4"	148	16**	28.57					
59.7	82	10.9	400V-3~N-9,1kW	BG351035-00019	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1 1/4"	134	16**	22.23					
63.1	86	29.7	(2x) 400V-3~N-21,1kW	BG351035-00023	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1 1/4"	313	22.23**	34.92					
63.1	86	22.5	(2x) 400V-3~N-21,1kW	BG351035-00023	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1 1/4"	259	22.23**	34.92					

\*\* Mehrfacheinspritzung

# GACC CX für CO<sub>2</sub> | Leistungstabellen

Fluid				Hz					
CO <sub>2</sub>	HF KW	AC	EC	50	60	4 mm	7 mm	A	E!

60 Hz AC		Anzahl der Ventilatoren	Nennleistung CO <sub>2</sub>		Fläche	Luftvolumenstrom	Drehzahl	Wurfweite *	Ventilator-typ	Spannung	aufgen. elektrische Leistung	Betriebsstrom	Energieeffizienzklasse
Lamellenabstand	Abtaugung		DT1 = 7 K t <sub>o</sub> = -25 °C t <sub>c</sub> = -8 °C	DT1 = 8 K t <sub>o</sub> = -8 °C t <sub>c</sub> = 20 °C									
	elektrisch		kW	kW	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	U/min	m		V	kW	A	
GACC CX	031.1/1-40.E-1845812		1.9	2.3	7.2	1780	1500	8	VT0603	230	0.1	0.6	-
GACC CX	031.1/1-40.E-1845863		2.8	3.5	14.5	1520	1500	7	VT0603	230	0.1	0.6	-
GACC CX	031.1/1-40.E-1845865		2.3	2.8	9.6	1680	1500	8	VT0603	230	0.1	0.6	-
GACC CX	040.1/1-40.E-1845755		6.2	7.6	35.6	2910	1450	12	VT0605	230	0.3	1.1	-
GACC CX	040.1/1-40.E-1845761		4.3	5.5	17.8	3480	1450	12	VT0605	230	0.3	1.1	-
GACC CX	040.1/1-40.E-1845848		5.6	7.0	26.7	3170	1450	11	VT0605	230	0.3	1.1	-
GACC CX	031.1/2-40.E-1845771		4.4	5.6	19.3	3360	1500	9	VT0603	230	0.3	0.6	-
GACC CX	031.1/2-40.E-1845788		5.7	7.0	28.9	3040	1500	8	VT0603	230	0.3	0.6	-
GACC CX	031.1/2-40.E-1845841		3.8	4.8	14.5	3560	1500	9	VT0603	230	0.3	0.6	-
GACC CX	040.1/2-40.E-1845752		11.1	13.7	53.5	6340	1450	12	VT0605	230	0.6	1.1	-
GACC CX	040.1/2-40.E-1845801		12.4	15.3	71.3	5820	1450	12	VT0605	230	0.6	1.1	-
GACC CX	040.1/2-40.E-1845803		8.8	11.0	35.6	6960	1450	13	VT0605	230	0.6	1.1	-
GACC CX	050.1/2-40.E-1845719		24.7	30.7	110.1	14760	1600	21	VT01285	400	1.6	1.8	-
GACC CX	050.1/2-40.E-1845737		27.6	34.2	146.8	14060	1600	20	VT01285	400	1.7	1.8	-
GACC CX	050.1/2-40.E-1845780		19.2	23.7	73.4	15500	1600	22	VT01285	400	1.6	1.8	-
GACC CX	031.1/3-40.E-1845789		7.0	8.7	28.9	5040	1500	9	VT0603	230	0.4	0.6	-
GACC CX	031.1/3-40.E-1845843		8.2	10.3	43.4	4560	1500	8	VT0603	230	0.4	0.6	-
GACC CX	040.1/3-40.E-1845756		16.9	21.0	80.2	9510	1450	13	VT0605	230	0.9	1.1	-
GACC CX	040.1/3-40.E-1845769		18.3	22.6	106.9	8730	1450	12	VT0605	230	0.9	1.1	-
GACC CX	050.1/3-40.E-1845735		36.7	45.7	165.1	22140	1600	22	VT01285	400	2.5	1.8	-
GACC CX	050.1/3-40.E-1845785		42.6	52.6	220.1	21090	1600	21	VT01285	400	2.5	1.8	-
GACC CX	031.1/4-40.E-1845792		11.2	14.0	57.9	6080	1500	8	VT0603	230	0.6	0.6	-
GACC CX	040.1/4-40.E-1845804		22.4	27.8	106.9	12680	1450	13	VT0605	230	1.1	1.1	-
GACC CX	040.1/4-40.E-1845805		24.9	30.7	142.6	11640	1450	12	VT0605	230	1.1	1.1	-
GACC CX	050.1/4-40.E-1845806		55.4	68.6	293.5	28120	1600	22	VT01285	400	3.4	1.8	-
GACC CX	050.1/4-40.E-1845855		49.5	61.6	220.1	29520	1600	23	VT01285	400	3.3	1.8	-

\* bis 0,5 m/s messbar

Schall-druck	Schall-leistungs-pegel	Rohr-volumen	montierte el. Abtau-heizung/Block und Tropfwanne gesamt	Skizze Geräte-typ	Abmessungen												Netto-ge-wicht	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
					L	B	H	C	E	F	A	K	Ein	Aus						
dB(A) 3 m	dB(A)	l	Spannung/Leistungs-auf-nahme		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø				
44.7	66	0.9	230V-1~-0,97kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	20	9.52	9.52					
44.7	66	1.8	230V-1~-1,44kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	25	9.52	9.52					
44.7	66	1.2	230V-1~-0,97kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	22	9.52	9.52					
54.5	76	4.2	230V-1~-2,86kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	43	16**	22.23					
54.5	76	2.1	230V-1~-1,78kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	35	9.52	9.52					
54.5	76	3.2	230V-1~-2,32kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	41	16**	22.23					
47.5	69	2.1	230V-1~-1,71kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	38	9.52	9.52					
47.5	69	3.3	230V-1~-2,57kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	44	16**	22.23					
47.5	69	1.6	230V-1~-1,71kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	35	9.52	9.52					
57.2	79	5.8	230V-1~-4,95kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	72	16**	22.23					
57.2	79	7.7	400V-3~N-6,2kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	78	16**	22.23					
57.2	79	3.9	230V-1~-3,7kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	62	16**	22.23					
60.8	83	11.7	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	136	16**	28.57					
60.8	83	15.4	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	165	16**	28.57					
60.8	83	8.0	400V-3~N-7,65kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	93	16**	28.57					
49.1	71	3.2	230V-1~-2,45kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	54	16**	22.23					
49.1	71	4.7	230V-1~-3,7kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	63	16**	22.23					
58.7	81	8.4	400V-3~N-6,5kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	102	16**	22.23					
58.7	81	11.1	400V-3~N-8,1kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	112	16**	22.23					
62.2	85	16.2	400V-3~N-15,2kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	199	22.23**	28.57					
62.2	85	22.7	400V-3~N-15,2kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	240	22.23**	34.92					
50.2	72	6.1	230V-1~-5,55kW	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G¾	81	16**	22.23					
59.7	82	10.9	400V-3~N-9,1kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	134	16**	22.23					
59.7	82	14.6	400V-3~N-11,4kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	148	16**	28.57					
63.1	86	29.7	2x400V-3~N-21,1kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	313	22.23**	34.92					
63.1	86	22.5	2x400V-3~N-21,1kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	259	22.23**	34.92					

\*\* Mehrfacheinspritzung

**Fluid** **CO<sub>2</sub> HF KW**  
**AC** **EC**  
**Hz** **50 60**  
**4 mm** **7 mm**  
**A** **E**

60 Hz AC		Anzahl der Ventilatoren	Nennleistung CO <sub>2</sub>		Fläche	Luftvolumenstrom	Drehzahl	Wurfweite*	Ventilator-typ	Spannung	aufgen. elektrische Leistung	Betriebsstrom	Energieeffizienzklasse
Lamellenabstand	Abtaugung		DT1 = 7 K t <sub>o</sub> = -25 °C t <sub>c</sub> = -8 °C	DT1 = 8 K t <sub>o</sub> = -8 °C t <sub>c</sub> = 20 °C									
7 mm	Umluft				m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	U/min	m		V	kW	A	

Schall-druck	Schall-leistungs-pegel	Rohr-volumen	Elektrisches Abtauset lose beigelegt	Abtauset Typ	Skizze Geräte-typ	Abmessungen												Netto-ge-wicht	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
						L	B	H	C	E	F	A	K	Ein	Aus						
						mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø				
						mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø				

\* bis 0,5 m/s messbar

\*\* Mehrfacheinspritzung

# GACC CX für CO<sub>2</sub> | Leistungstabellen

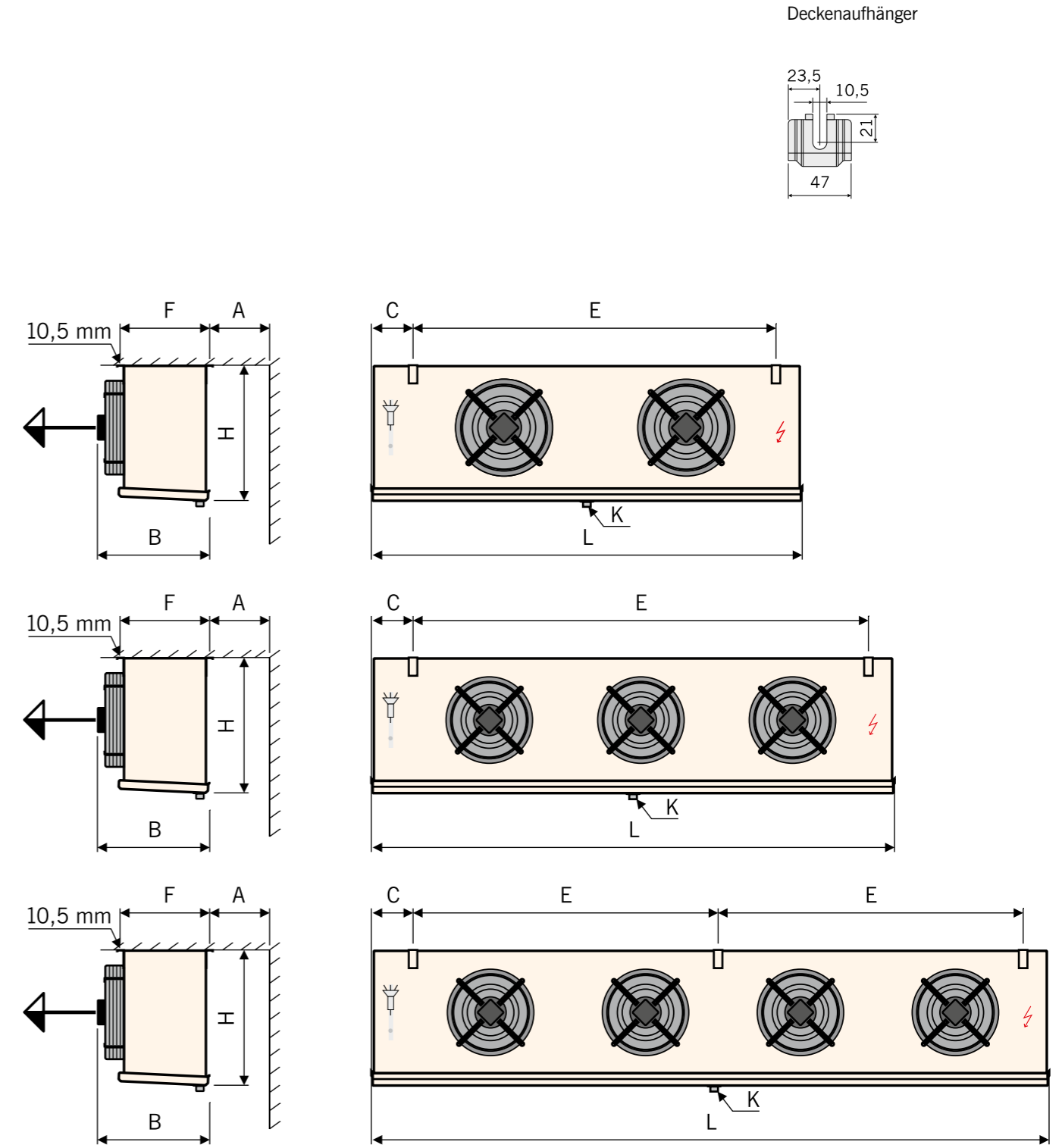
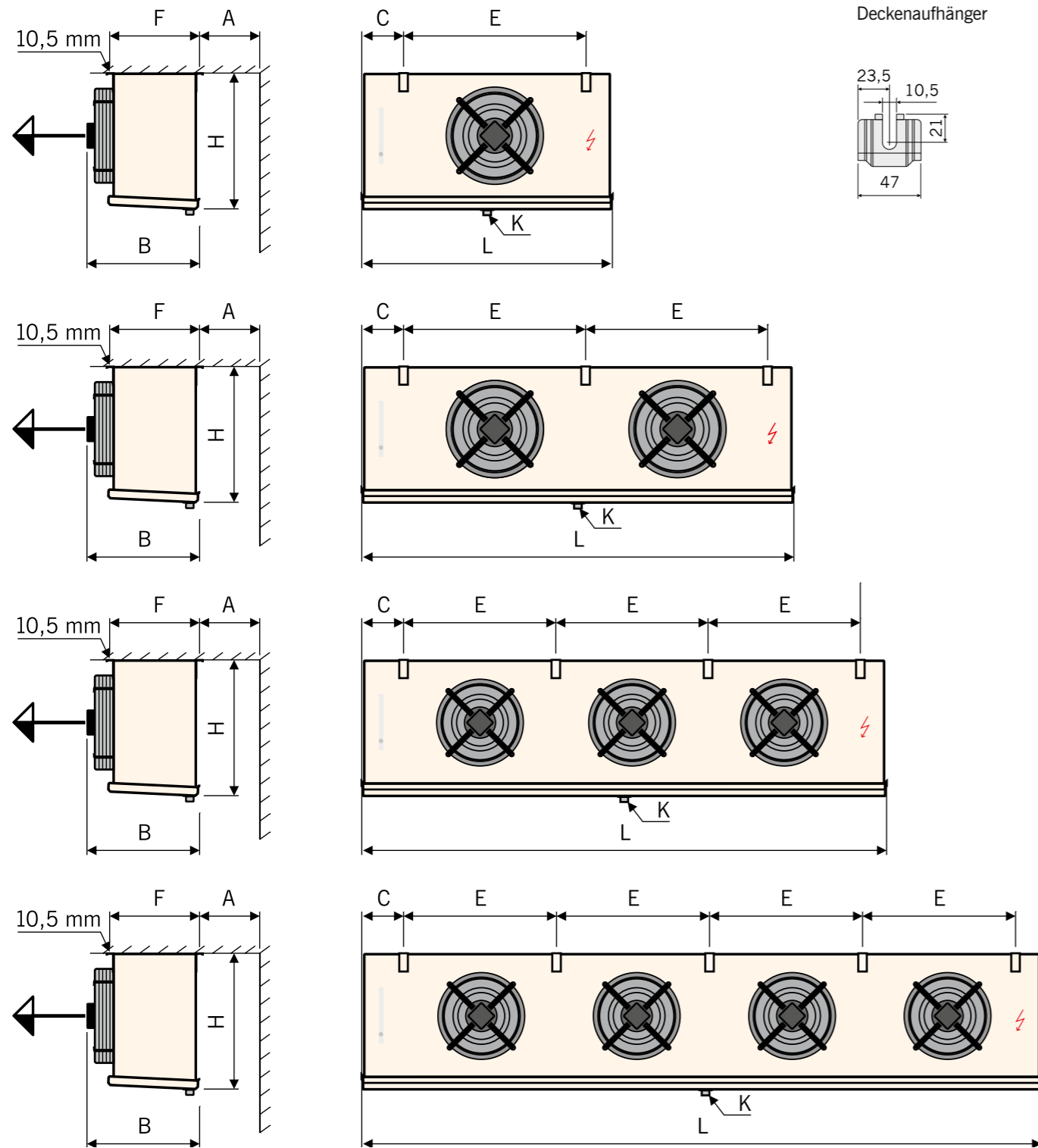
Fluid				Hz					
CO <sub>2</sub>	HF KW	AC	EC	50	60	4 mm	7 mm	A	E!

60 Hz AC		Anzahl der Ventilatoren	Nennleistung CO <sub>2</sub>		Fläche	Luftvolumenstrom	Drehzahl	Wurfweite*	Ventilator-typ	Spannung	aufgen. elektrische Leistung	Betriebsstrom	Energieeffizienzklasse
Lamellenabstand	Abtauung		Pel total										
			DT1 = 7 K t <sub>o</sub> = -25 °C t <sub>c</sub> = -8 °C	DT1 = 8 K t <sub>o</sub> = -8 °C t <sub>c</sub> = 20 °C	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> /h	U/min	m		V	kW	A	
GACC CX 031.1/1-70.E-1845784			2.3	2.8	8.6	1730	1500	9	VT0603	230	0.1	0.6	-
GACC CX 031.1/1-70.E-1845809			1.7	2.1	5.7	1830	1500	10	VT0603	230	0.1	0.6	-
GACC CX 031.1/1-70.E-1845866			2.7	3.3	11.4	1630	1500	8	VT0603	230	0.1	0.6	-
GACC CX 040.1/1-70.E-1845726			5.3	6.6	21.1	3370	1450	12	VT0605	230	0.3	1.1	-
GACC CX 040.1/1-70.E-1845753			4.4	5.5	15.8	3550	1450	13	VT0605	230	0.3	1.1	-
GACC CX 040.1/1-70.E-1845759			3.3	4.1	10.5	3740	1450	14	VT0605	230	0.3	1.1	-
GACC CX 031.1/2-70.E-1845768			4.6	5.7	17.1	3460	1500	10	VT0603	230	0.3	0.6	-
GACC CX 031.1/2-70.E-1845776			3.4	4.3	11.4	3660	1500	11	VT0603	230	0.3	0.6	-
GACC CX 031.1/2-70.E-1845815			5.4	6.7	22.8	3260	1500	9	VT0603	230	0.3	0.6	-
GACC CX 040.1/2-70.E-1845829			10.6	13.1	42.2	6740	1450	13	VT0605	230	0.6	1.1	-
GACC CX 040.1/2-70.E-1845830			8.9	11.1	31.6	7100	1450	14	VT0605	230	0.5	1.1	-
GACC CX 050.1/2-70.E-1845744			26.1	32.1	108.5	14760	1600	21	VT01285	400	1.6	1.8	-
GACC CX 050.1/2-70.E-1845823			22.9	28.3	86.8	15160	1600	22	VT01285	400	1.6	1.8	-
GACC CX 050.1/2-70.E-1845840			18.9	23.4	65.1	15620	1600	23	VT01285	400	1.6	1.8	-
GACC CX 031.1/3-70.E-1845800			8.1	9.9	34.2	4890	1500	9	VT0603	230	0.4	0.6	-
GACC CX 031.1/3-70.E-1845854			6.8	8.5	25.7	5190	1500	10	VT0603	230	0.4	0.6	-
GACC CX 040.1/3-70.E-1845754			13.4	16.6	47.4	10650	1450	15	VT0605	230	0.8	1.1	-
GACC CX 040.1/3-70.E-1845783			15.8	19.6	63.3	10110	1450	14	VT0605	230	0.8	1.1	-
GACC CX 050.1/3-70.E-1845724			39.1	48.1	162.8	22140	1600	22	VT01285	400	2.46	1.8	-
GACC CX 050.1/3-70.E-1845796			34.4	42.4	130.2	22740	1600	23	VT01285	400	2.4	1.8	-
GACC CX 031.1/4-70.E-1845818			10.9	13.4	45.6	6520	1500	10	VT0603	230	0.6	0.6	-
GACC CX 031.1/4-70.E-1845821			9.2	11.3	34.2	6920	1500	11	VT0603	230	0.6	0.6	-
GACC CX 040.1/4-70.E-1845825			21.3	26.3	84.3	13480	1450	14	VT0605	230	1.1	1.1	-
GACC CX 040.1/4-70.E-1845850			17.9	22.1	63.3	14200	1450	16	VT0605	230	1.1	1.1	-
GACC CX 050.1/4-70.E-1845766			52.1	63.9	217.0	29520	1600	23	VT01285	400	3.3	1.8	-
GACC CX 050.1/4-70.E-1845864			45.5	56.3	173.6	30320	1600	24	VT01285	400	3.2	1.8	-

\* bis 0,5 m/s messbar

Schalldruck	Schallleistungspegel	Rohrvolumen	montierte el. Abtauheizung/Block und Tropfwanne gesamt	Skizze Gerätetyp	Abmessungen												Nettogewicht	Anschlüsse Kältemittel		auf Lager
					L	B	H	C	E	F	A	K	Ein	Aus						
dB(A) 3 m	dB(A)	l	Spannung/Leistungsaufnahme		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	NW"	kg	mm Ø	mm Ø				
44.7	66	1.8	230V-1~-1,44kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	24	9.52	9.52					
44.7	66	1.2	230V-1~-0,97kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	22	9.52	9.52					
44.7	66	2.4	230V-1~-1,44kW	GACC1	752	430	455	165	460	332	300	G¾	29	9.52	9.52					
54.5	76	4.2	230V-1~-2,86kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	45	16**	22.23					
54.5	76	3.2	230V-1~-2,32kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	41	16**	22.23					
54.5	76	2.1	230V-1~-1,78kW	GACC1	1006	560	565	177	680	406	400	G1¼	31	9.52	9.52					
47.5	69	3.3	230V-1~-2,57kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	39	16**	22.23					
47.5	69	2.1	230V-1~-1,71kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	33	9.52	9.52					
47.5	69	4.4	230V-1~-2,57kW	GACC2	1212	430	455	165	920	332	300	G¾	47	16**	22.23					
57.2	79	7.6	400V-3~N-6,2kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	80	16**	22.23					
57.2	79	5.8	230V-1~-4,95kW	GACC2	1686	560	565	177	1360	406	400	G1¼	66	16**	22.23					
60.8	83	19.1	400V-3~N-12,9kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	165	16**	28.57					
60.8	83	15.4	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	152	16**	28.57					
60.8	83	11.7	400V-3~N-11,15kW	GACC2a	2377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	134	16**	28.57					
49.1	71	6.2	230V-1~-3,7kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	68	16**	22.23					
49.1	71	4.7	230V-1~-3,7kW	GACC3	1672	430	455	165	1380	332	300	G¾	56	16**	22.23					
58.7	81	8.4	400V-3~N-6,5kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	93	16**	22.23					
58.7	81	11.1	400V-3~N-8,1kW	GACC3a	2366	560	565	177	680	406	400	G1¼	114	16**	22.23					
62.2	85	28.1	2x400V-3~N-17,6kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	239	22.23**	34.92					
62.2	85	22.7	400V-3~N-15,2kW	GACC3a	3377	623	755	234	1000	486	550	G1¼	222	22.23**	34.92					
50.2	72	8.1	230V-1~-5,55kW	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G¾	88	16**	22.23					
50.2	72	6.1	230V-1~-5,55kW	GACC4	2132	430	455	165	920	332	300	G¾	72	16**	22.23					
59.7	82	14.6	400V-3~N-11,4kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	150	16**	28.57					
59.7	82	10.9	400V-3~N-9,1kW	GACC4a	3046	560	565	177	680	406	400	G1¼	122	16**	22.23					
63.1	86	36.5	2x400V-3~N-24,6kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	312	22.23**	41.27					
63.1	86	29.7	2x400V-3~N-21,1kW	GACC4a	4387	623	755	234	1000	486	550	G1¼	288	22.23**	34.92					

\*\* Mehrfacheinspritzung



## Korrekturfaktoren nach Eurovent



**Korrekturfaktoren ( $f_R$ )**  
für andere Kältemittel  
nach Eurovent

Kältemittel	$f_R$ SC 2	$f_R$ SC 3
R-507	0,97	0,97
R-134a	0,91	0,85

effektive Kälteleistung  $Q_0 = \text{nominale Kälteleistung } Q_{0N} \times \text{Korrekturfaktor } f_R$

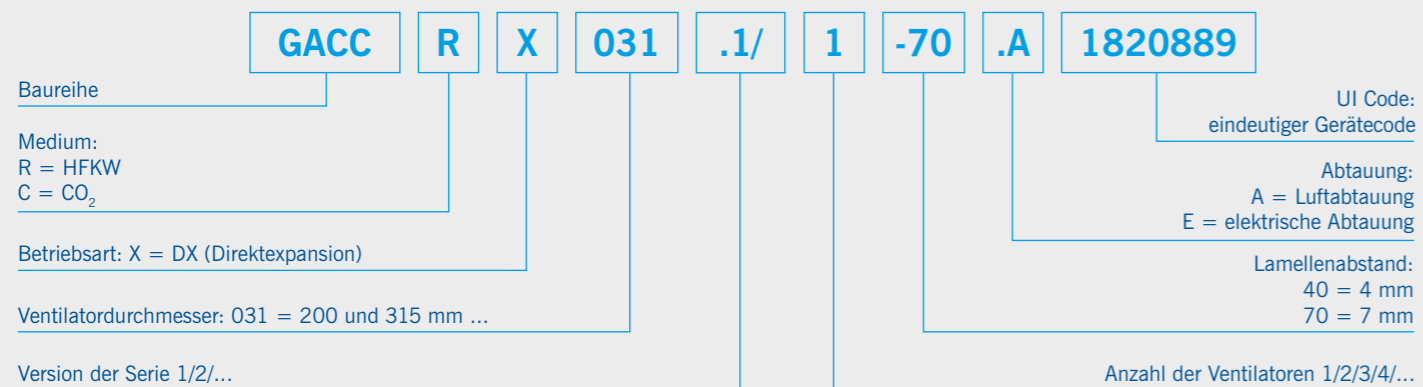
SC2 = Standard condition DT1 = 8 K,  $t_0 = -8 \text{ °C}$   
SC3 = Standard condition DT1 = 7 K,  $t_0 = -25 \text{ °C}$

**Korrekturfaktoren ( $f_M$ )**  
für andere Lamellen-  
materialien nach  
Eurovent

Lamellenmaterial	$f_M$ Faktor
Aluminium	1
Aluminium beschichtet	0,97

effektive Kälteleistung  $Q_0 = \text{nominale Kälteleistung } Q_{0N} \times \text{Korrekturfaktor } f_M$

## Nomenklatur



**Güntner GmbH & Co. KG**  
Hans-Güntner-Str. 2 – 6  
82256 Fürstenfeldbruck  
GERMANY

[www.guentner.de](http://www.guentner.de)

Members of Güntner Group

