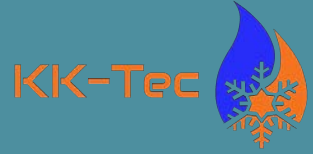




improve your life



FAN COIL  
PREISLISTE  
2024

# FANCOIL

---

Truhe / Boden

Decke

Boden/Decke

Kassette

Kanal

Wand

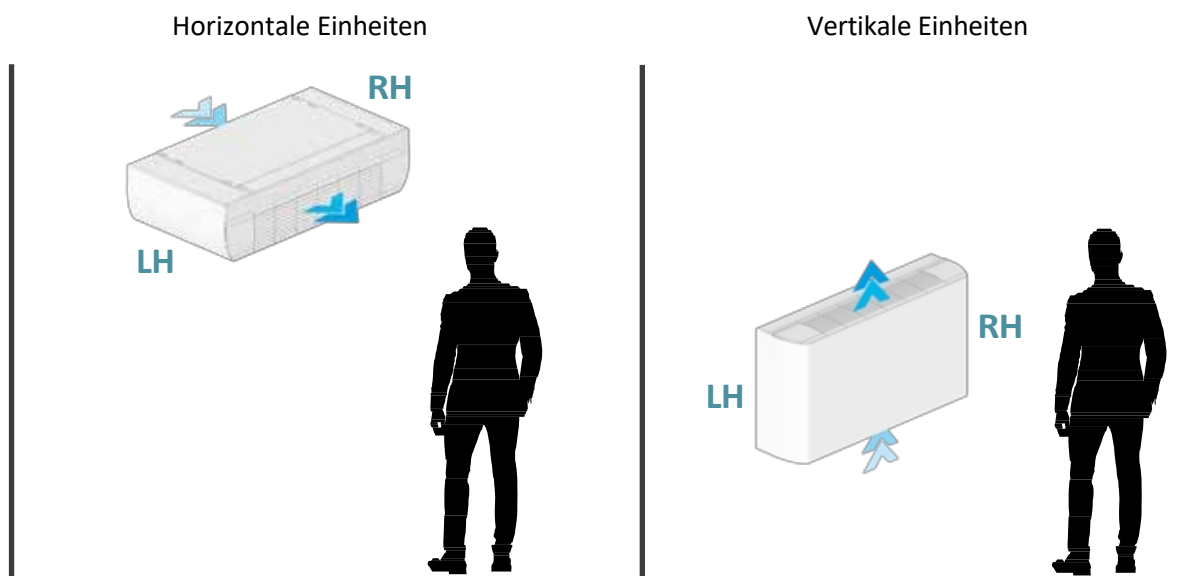
	Modell	 2 Rohre	 4 Rohre	 3-Gang	 Bürstenlos	Kühlleistungsbe- reich W (1)	Heizleistungsber- eich W (2)
	<b>FCTS</b>	-		-	-	830 - 3.800	1.090 - 8.300
	<b>FCT-CV</b>	-		-		1.500 - 6.420	3.740 - 13.300
	<b>FCTE-CV</b>	-			-		
	<b>FCT-CA</b>	-		-			
	<b>FCTE-CA</b>	-			-		
	<b>FCT-CH</b>	-		-			
	<b>FCTE-CH</b>	-			-		
	<b>FCT-NV</b>	-		-			
	<b>FCTE-NV</b>	-			-		
	<b>FCT-NH</b>	-		-			
	<b>FCTE-NH</b>	-			-		
 	<b>FCC</b>	-		-		2.950 - 10.530	7.010 - 23.870
	<b>FCCE</b>	-			-	5.020 - 15.190	12.350 - 30.680
	<b>FCCX</b>		-	-		3.070 - 8.540	4.590 - 13.100
	<b>DT-NH</b>	-		-		6.820 - 17.800	15.200 - 37.200
	<b>DTE-NH</b>	-			-	6.976 - 17.993	15.569 - 37.629
	<b>FCW</b>	-		-		2.100 - 4.200	4.264 - 8.642

(1) Kühlung: Lufttemperatur 27 °C Trockenkugel, 19 °C Feuchtkugel - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 7/12 °C

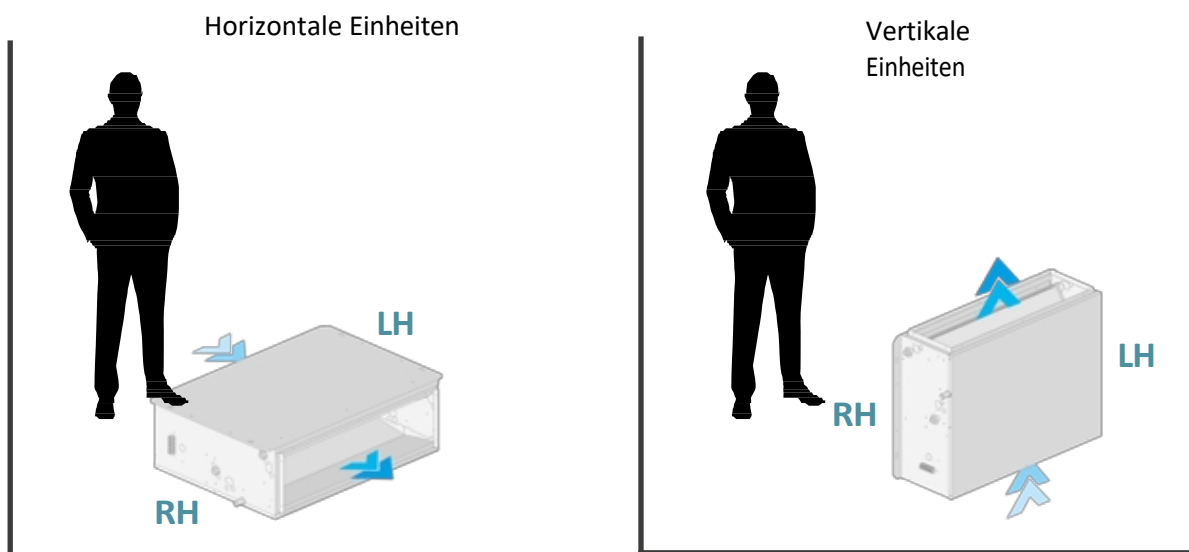
(2) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 70/60 °C

# PASSENDE KONVENTIONEN

Konventionen für die Batteriemontage von Gebläsekonvektoren für die Boden-/Deckenmontage (FCT - FCTE)



Konventionen für den Batterieanschluss bei kanalisierbaren Gebläsekonvektoren (DT - DTE)



Bei unseren Gebläsekonvektoren sind die Armaturen standardmäßig auf der linken Seite angebracht (sofern nicht ausdrücklich angegeben).

# GEBLÄSEKONVEKTOREN DECKEN- SCHLANKE BODEN-/



Vertikale (Boden) oder horizontale (Decke) Installation.

NB: Die Geräte werden ohne Controller geliefert, es ist immer notwendig, einen Controller aus den verfügbaren Optionen auszuwählen, der mit den Geräten zusammenpasst.

## SCHLANKER BODEN/DECKEN- GEBLÄSEKONVEKTOR MOD. FCTS (2-ROHR-GERÄT - 1 REGISTER)

FCTS-CA	01	L
-	(1)	(2)

FCTS-CA = Gebläsekonvektor-Modell

(1) Kapazität = 01

(2) L = linker Spulenanschluss/R = rechter Spulenanschluss





Code	Modell	Kühlleistung (W)* (1)	Heizleistung (W)* (2)	Heizleistung (W)* (3)	Preis €
387030666	FCTS-CA 01 L	830	1.090	1.890	<b>609</b>
387030710	FCTS-CA 01 R				<b>646</b>
387030667	FCTS-CA 02 L	1.760	2.350	3.990	<b>669</b>
387030711	FCTS-CA 02 R				<b>708</b>
387030668	FCTS-CA 03 L	2.650	3.190	5.470	<b>780</b>
387030712	FCTS-CA 03 R				<b>818</b>
387030669	FCTS-CA 04 L	3.340	4.100	6.980	<b>927</b>
387030713	FCTS-CA 04 R				<b>965</b>
387030670	FCTS-CA 05 L	3.800	4.860	8.300	<b>1.044</b>
387030714	FCTS-CA 05 R				<b>1.082</b>

\*maximale Gebläsedrehzahl

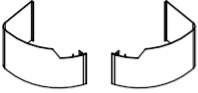
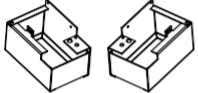
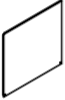

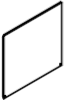
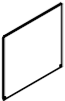
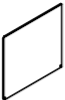
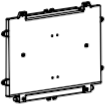
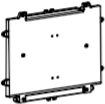
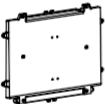
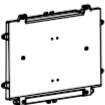
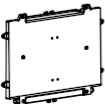
(1) Kühlung: Lufttemperatur 27 °C Trockenkugel, 19 °C Feuchtkugel - Temperatur - Wassertemperatur Eingang/Ausgang 7/12 °C

(2) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingang/Ausgang Wassertemp. 50/45 °C

(3) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 70/60 °C

KONTROLLE						
		Code	Modell	Beschreibung	Anwendung	Preis €
ON-BOARD-CONTROLLER		387030671	OBC28	Elektronischer Regler SMART TOUCH LCD mit stufenlos modulierbarem Thermostat	Alle	225
		387030673	OBC30	Elektronische Steuerung SMART TOUCH LCD e mit 4 festen Geschwindigkeiten und Thermostat	Alle	175
Kabelfernbedienung		387030675	EIX02	Leiterplatte auf dem Gerät mit kontinuierlicher Modulation zum Anschluss an die Wandsteuerung SWC31 - SWC33	Alle, die mit einer Wandsteuerung kombiniert werden sollen	175
		387030676	SWC31	Elektronisches Wandbedienfeld SMART TOUCH mit Thermostat und Raumfühler (zu koppeln von 1 bis max. 30 EIX02), Farbe weiß	Alle, die mit der PCB EIX02 abgestimmt werden müssen	175
		387030678	SWC33	Elektronisches Wandbedienfeld TOUCH LCD mit Thermostat und Temperaturfühler, relativer Luftfeuchtigkeit und Luftqualität im Raum. Farbe weiß	Alle, die mit der PCB EIX02 abgestimmt werden müssen	213
		387030680	EMZS	MZS, Einzelzonenmodul	Alle	107
NUR PCB		387030681	EIX03	Elektronische Platine am Gerät oder Anschluss an elektromechanische Wandthermostate mit 3 Geschwindigkeiten	Alle	125
		387030682	EIX04	Elektronische Platine am Gerät zur Steuerung von Systemen mit 0-10V Analogausgang (Drittanbieter)	Alle	125

VENTILE				
Code	Modell	Beschreibung	Anwendung	Preis €
387030684	2WV08	2-Wege-Ventilgruppe (Einlassventil und Rücklaufverschraubung) mit thermoelektrischem Motor	Alle	182
387030685	3WV08	3-Wege-Verteilerventileinheit mit thermoelektrischem Motor (komplett mit 3-Wege-Einlassventil und Rücklaufverschraubung)	Alle	225

	Code	Modell	Beschreibung	Anwendbarkeit	Preis €
	387030686	FE02	Füße für Bodenrohre Farbe weiss	Alle	<b>63</b>
	387030687	FE03	Füße zur Verankerung des Geräts weiß	Alle	<b>112</b>
	387030688	CPBS 01	Rückwand 01		<b>156</b>
	387030689	CPBS 02	Rückwand 02		<b>169</b>
	387030690	CPBS 03	Rückwand 03		188
	387030691	CPBS 04	Rückwand 04		206
	387030692	CPBS 05	Rückwand 05		219
	387030694	HB03	Kondensatauffangwanne für horizontalen Deckeneinbau - Mod. 01	01	<b>69</b>
	387030695	HB04	Kondensatauffangwanne für horizontalen Deckeneinbau - Mod. 02	02	<b>81</b>
	387030696	HB05	Kondensatauffangwanne für horizontalen Deckeneinbau - Mod. 03	03	<b>88</b>
	387030697	HB06	Kondensatauffangwanne für horizontalen Deckeneinbau - Mod. 04	04	<b>112</b>
	387030698	HB07	Kondensatauffangwanne für horizontalen Deckeneinbau - Mod. 05	05	119

# AC BODEN/DECKE FAN COIL



## AC-BODEN GEBLÄSEKONVEKTOR MOD. FCT-CV (2-ROHR-GERÄT - 1 REGISTER - 3 GESCHWINDIGKEITEN)

FCT-CV	01	L
-	(1)	(2)

FCT-CV = Gebläsekonvektor-Modell

(1) Kapazität = 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09

(2) L = linker Spulenanschluss/R = rechter

Code	Modell	Kühlleistung (W) (1)	Heizleistung (W) (2)	Heizleistung (W) (3)	Preis €
387030239	FCT-CV 01 L	1.500	1.870	3.740	<b>503</b>
387030240	FCT-CV 01 R				
387030241	FCT-CV 02 L	2.000	2.455	4.910	<b>533</b>
387030242	FCT-CV 02 R				
387030243	FCT-CV 03 L	2.530	2.990	5.980	<b>553</b>
387030244	FCT-CV 03 R				
387030245	FCT-CV 04 L	3.020	3.355	6.710	<b>610</b>
387030246	FCT-CV 04 R				
387030247	FCT-CV 05 L	3.750	4.080	8.160	<b>664</b>
387030248	FCT-CV 05 R				
387030249	FCT-CV 06 L	4.250	4.720	9.440	<b>742</b>
387030250	FCT-CV 06 R				
387030251	FCT-CV 07 L	5.520	6.000	12.000	<b>843</b>
387030252	FCT-CV 07 R				
387030253	FCT-CV 08 L	6.420	6.650	13.300	<b>915</b>
387030254	FCT-CV 08 R				
387030255	FCT-CV 09 L	7.530	7.750	15.500	<b>985</b>
387030256	FCT-CV 09 R				

(1) Kühlung: Lufttemperatur 27 °C Trockenkugel, 19 °C Feuchtkugel - Temperatur - Wassertemperatur Eingang/Ausgang 7/12 °C

(2) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 45/40 °C

(3) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 70/60 °C



# AC BODEN/DECKE FAN COIL



## AC-BODEN GEBLÄSEKONVEKTOR MOD. FCT-CA (2-ROHR-GERÄT - 1 REGISTER - 3

FCT-CA	01	L
-	(1)	(2)

FCT-CA = Gebläsekonvektor-Modell

(1) Kapazität = 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09

(2) L = linker Spulenanschluss/R = rechter

Code	Modell	Kühlleistung (W) (1)	Heizleistung (W) (2)	Heizleistung (W) (4)	Preis €
387030257	FCT-CA 01 L	1.500	1.870	3.740	<b>533</b>
387030258	FCT-CA 01 R				
387030259	FCT-CA 02 L	2.000	2.455	4.910	<b>560</b>
387030260	FCT-CA 02 R				
387030261	FCT-CA 03 L	2.530	2.990	5.980	<b>589</b>
387030262	FCT-CA 03 R				
387030263	FCT-CA 04 L	3.020	3.355	6.710	<b>646</b>
387030264	FCT-CA 04 R				
387030265	FCT-CA 05 L	3.750	4.080	8.160	<b>709</b>
387030266	FCT-CA 05 R				
387030267	FCT-CA 06 L	4.250	4.720	9.440	<b>790</b>
387030268	FCT-CA 06 R				
387030269	FCT-CA 07 L	5.520	6.000	12.000	<b>892</b>
387030270	FCT-CA 07 R				
387030271	FCT-CA 08 L	6.420	6.650	13.300	<b>967</b>
387030272	FCT-CA 08 R				
387030273	FCT-CA 09 L	7.530	7.750	15.500	<b>1.045</b>
387030274	FCT-CA 09 R				

(1) Kühlung: Lufttemperatur 27 °C Trockenkugel, 19 °C Feuchtkugel - Temperatur - Wassertemperatur Eingang/Ausgang 7/12 °C

(2) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 45/40 °C

(3) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 70/60 °C

Auch bürstenlos erhältlich FCTE-CA



AC DECKENVENTILATOR-  
KONVEKTOR MOD. FCT-  
CH (2-ROHR-EINHEIT - 1  
REGISTER - 3  
GESCHWINDIGKEITEN)

FCT-CH	01	L
-	(1)	(2)

FCT-CH = Gebläsekonvektor-Modell

(1) Kapazität = 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09

(2) L = linker Spulenanschluss/R = rechter

Code	Modell	Kühlleistung (W) (1)	Heizleistung (W) (2)	Heizleistung (W) (3)	Preis €
387030275	FCT-CH 01 L	1.500	1.870	3.740	<b>564</b>
387030276	FCT-CH 01 R				
387030277	FCT-CH 02 L	2.000	2.455	4.910	<b>593</b>
387030278	FCT-CH 02 R				
387030279	FCT-CH 03 L	2.530	2.990	5.980	<b>625</b>
387030280	FCT-CH 03 R				
387030281	FCT-CH 04 L	3.020	3.355	6.710	<b>682</b>
387030282	FCT-CH 04 R				
387030283	FCT-CH 05 L	3.750	4.080	8.160	<b>745</b>
387030284	FCT-CH 05 R				
387030285	FCT-CH 06 L	4.250	4.720	9.440	<b>825</b>
387030286	FCT-CH 06 R				
387030287	FCT-CH 07 L	5.520	6.000	12.000	<b>933</b>
387030288	FCT-CH 07 R				
387030289	FCT-CH 08 L	6.420	6.650	13.300	<b>1.007</b>
387030290	FCT-CH 08 R				
387030291	FCT-CH 09 L	7.530	7.750	15.500	<b>1.086</b>
387030292	FCT-CH 09 R				

(1) Kühlung: Lufttemperatur 27 °C Trockenkugel, 19 °C Feuchtkugel - Temperatur - Wassertemperatur Eingang/Ausgang 7/12 °C

(2) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 45/40 °C

(3) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 70/60 °C

# GEBLÄSEKONVEKTOR VERDECKTER AC VERTIKAL



## AC VERTIKAL VERDECKTER GEBLÄSEKONVEKTOR MOD. FCT-NV (2-ROHR-GERÄT - 1 REGISTER - 3 GESCHWINDIGKEITEN)

FCT-NV	01	L
-	(1)	(2)

FCT-NV = Gebläsekonvektor-Modell

(1) Kapazität = 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09

(2) L = linker Spulenanschluss/R = rechter

Code	Modell	Kühlleistung (W) (1)	Heizleistung (W) (2)	Heizleistung (W) (3)	Preis €
387030293	FCT-NV 01 L	1.500	1.870	3.740	<b>404</b>
387030294	FCT-NV 01 R				
387030295	FCT-NV 02 L	2.000	2.455	4.910	<b>432</b>
387030296	FCT-NV 02 R				
387030297	FCT-NV 03 L	2.530	2.990	5.980	<b>432</b>
387030298	FCT-NV 03 R				
387030299	FCT-NV 04 L	3.020	3.355	6.710	<b>489</b>
387030300	FCT-NV 04 R				
387030301	FCT-NV 05 L	3.750	4.080	8.160	<b>529</b>
387030302	FCT-NV 05 R				
387030303	FCT-NV 06 L	4.250	4.720	9.440	<b>607</b>
387030304	FCT-NV 06 R				
387030305	FCT-NV 07 L	5.520	6.000	12.000	<b>686</b>
387030306	FCT-NV 07 R				
387030307	FCT-NV 08 L	6.420	6.650	13.300	<b>760</b>
387030308	FCT-NV 08 R				
387030309	FCT-NV 09 L	7.530	7.750	15.500	<b>814</b>
387030310	FCT-NV 09 R				

(1) Kühlung: Lufttemperatur 27 °C Trockenkugel, 19 °C Feuchtkugel - Temperatur - Wassertemperatur Eingang/Ausgang 7/12 °C

(2) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 45/40 °C

(3) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 70/60 °C

Auch bürstenlos erhältlich FCTE-NV

# GEBLÄSEKONVEKTOR VERDECKTER AC HORIZONTAL



## AC HORIZONTAL VERDECKTER GEBLÄSEKONVEKTOR MOD. FCT-NH (2-ROHR-GERÄT - 1 REGISTER - 3 GESCHWINDIGKEITEN)

FCT-NH	01	L
-	(1)	(2)

FCT-NH = Gebläsekonvektor-Modell

(1) Kapazität = 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09

(2) L = linker Spulenanschluss/R = rechter Spulenanschluss

Code	Modell	Kühlleistung (W) (1)	Heizleistung (W) (2)	Heizleistung (W) (3)	Preis €
387030311	FCT-NH 01 L	1.500	1.870	3.740	<b>432</b>
387030312	FCT-NH 01 R				
387030313	FCT-NH 02 L	2.000	2.455	4.910	<b>461</b>
387030314	FCT-NH 02 R				
387030315	FCT-NH 03 L	2.530	2.990	5.980	<b>461</b>
387030316	FCT-NH 03 R				
387030317	FCT-NH 04 L	3.020	3.355	6.710	<b>519</b>
387030318	FCT-NH 04 R				
387030319	FCT-NH 05 L	3.750	4.080	8.160	<b>561</b>
387030320	FCT-NH 05 R				
387030321	FCT-NH 06 L	4.250	4.720	9.440	<b>636</b>
387030322	FCT-NH 06 R				
387030323	FCT-NH 07 L	5.520	6.000	12.000	<b>714</b>
387030324	FCT-NH 07 R				
387030325	FCT-NH 08 L	6.420	6.650	13.300	<b>789</b>
387030326	FCT-NH 08 R				
387030327	FCT-NH 09 L	7.530	7.750	15.500	<b>843</b>
387030328	FCT-NH 09 R				





(1) Kühlung: Lufttemperatur 27 °C Trockenkugel, 19 °C Feuchtkugel - Temperatur - Wassertemperatur Eingang/Ausgang 7/12 °C

(2) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 45/40 °C

(3) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 70/60 °C

Erhältlich auch bürstenlos FCTE-NH

### INSTALLIERTE STEUERGERÄTE

	Code	Modell	Beschreibung	Anwendbarkeit	Preis €
	387030464	OBC22	Auf der Maschine montierte Steuereinheit für Geräte mit 2/4 Rohren, mit Luftsensoren ATS4	FCT-CV FCT-CA	129
	387030465	OBC25	Auf der Maschine montierte Steuereinheit für Geräte mit 2/4 Rohren, mit Display und Luftsensoren ATS4	FCT-CV FCT-CA	299
	387030466	MTT32	Thermostat für die Mindesttemperatur des Warmwassers (geeicht auf 32° C)	Alle	54
	387030467	WTS4	Wassertemperaturfühler (Typ NTC 10.000 Ohm @25 °C mit Kabel L=1 m)	Für das Steuergerät OBC25 als Alternative zu MTT32	51

### KABELGEBUNDENE STEUERGERÄTE UND FERNBEDIENUNGEN

	Code	Modell	Beschreibung	Anwendbarkeit	Preis €
	387030468	CL01	IP20-Klemmenblock (obligatorisch bei Installation einer verdrahteten Steuereinheit)	Alle	15
	387030469	SWC22	Vereinfachter Thermostat für 2/4-Rohr-Gebläsekonvektoren	Alle	160
	387030470	SWC25	Vereinfachter Thermostat für 2/4-Rohr-Gebläsekonvektoren mit Display und mit erweiterten Funktionen	Alle	244
	387030471	EIX01	Elektronische Schnittstelle für Thermostate von Gebläsekonvektoren: ermöglicht die Steuerung von bis zu 4 Gebläsekonvektoren mit einem einzigen Thermostat.	Alle	314
	387030472	IRC01	Untergebracht in einem 6-Modul-Container für DIN-Schiene IR-Fernbedienung, Kit inklusive Hauptplatine, Luftsensoren, Wassersensoren und IR-Empfänger	Alle	346

**BAUSATZ MIT VENTILEN, WANNEN, KONDENSATABLASSPUMPEN UND FÜSSEN**

	<b>Code</b>	<b>Modell</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>Anwendbarkeit</b>	<b>Preis €</b>
	387030473	3WV01	3/4" M Dreivegeventil mit PWM- ON/OFF Antrieb, 230 V (2 Leitungen)	Alle	<b>215</b>
	387030474	3WV02	Dreivegeventil mit PWM-ON/ OFF-Antrieb, 230 V, 1/2" Kugelhahn und 1/2" Halterung (2 Rohre)	Alle	<b>299</b>
	387030475	2WV01	3/4" M Zweiwegeventil mit PWM-ON/ OFF Antrieb, 230 V (2 Leitungen)	Alle	<b>183</b>
	387030476	2WV02	Zweiwegeventil mit PWM-ON/OFF-Antrieb, 230 V, 1/2"-Kugelhahn und 1/2"-Halterung (2 Leitungen)	Alle	<b>276</b>
	387030477	VB01	Hilfsablasswanne aus Kunststoff, für Zwei- oder Dreivegeventile	FCT-CV FCT-CA FCT-NV	<b>25</b>
	387030478	HB01	Hilfsabflusswanne mit Wärmedämmung, für Zwei- oder Dreivegeventile	FCT-CH FCT-NH	<b>25</b>
	387030479	CP01	Kondensatablasspumpe mit Alarmkontakt	FCT-CV FCT-CA FCT-NV	<b>393</b>
	387030480	CP02	Kondensatablasspumpe mit Alarmkontakt	FCT-CH FCT-NH	<b>364</b>
	387030481	FE01	Paar vorbeschichtete Füße H=90 mm	FCT-CV	<b>54</b>



PANEELE					
Code		Modell	Beschreibung	Anwendung	Preis €
387030482	01/02	CPB 01-02	Untere hintere Abschlussplatte aus vorlackiertem Blech	FCT-CV FCT-CA	61
387030483	03/04	CPB 03-04			75
387030484	05/06	CPB 05-06			89
387030485	01/02	CPC 01-02	Untere Abschlussplatte ohne Gitter aus vorlackiertem Blech	FCT-CA FCT-CH	40
387030486	03/04	CPC 03-04			36
387030487	05/06	CPC 05-06			57
387030488	01/02	CPD 01-02	Untere Abschlussplatte aus vorlackiertem Blech mit abnehmbarem ABS-Gitter und flachem Luftfilter der Filterklasse EU3 (EUROVENT 4/5)	FCT-CV	65
387030489	03/04	CPD 03-04			79
387030490	05/06	CPD 05-06			93
387030491	01/02	RF 01-02	Rahmen für verdeckten Wandeinbau	FCT-NV	97
387030492	03/04	RF 03-04			119
387030493	05/06	RF 05-06			143
387030494	01/02	FP 01-02	Frontplatte aus vorlackiertem Blech mit Abluft- und Zuluftgitter, für Gebläsekonvektoren mit Fernbedienung	FCT-NV	115
387030495	03/04	FP 03-04			143
387030496	05/06	FP 05-06			168

PANEELE					
Code		Modell	Beschreibung	Anwendung	Preis €
387030497	07/08	CPB 07-08	Untere hintere Abschlussplatte aus vorlackiertem Blech	FCT-CV FCT-CA	107
387030498	09	CPB 09			120
387030499	07/08	CPC 07-08			84
387030500	09	CPC 09	Untere Abschlussplatte ohne Gitter aus vorlackiertem Blech	FCT-CA FCT-CH	79
387030501	07/08	CPD 07-08	Untere Abschlussplatte aus vorlackiertem Blech mit abnehmbarem ABS-Gitter und flachem Luftfilter der Filterklasse EU3 (EUROVENT 4/5)	FCT-CV	107
387030502	09	BPR 09			120
387030503	07/08	RF 07-08	Rahmen für verdeckten Wandeinbau	FCT-NV	130
387030504	09	RF 09			193
387030505	07/08	FP 07-08	Frontplatte aus vorlackiertem Blech mit Abluft- und Zuluftgitter, für Gebläsekonvektoren mit Fernbedienung	FCT-NV	193
387030506	09	FP 09			221





CPC



CPD



CPB



CPB



RF



CL01

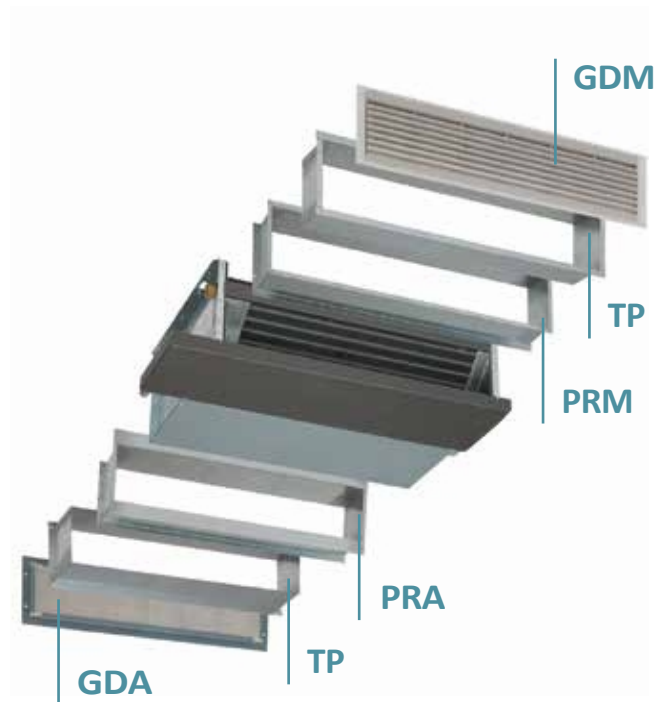
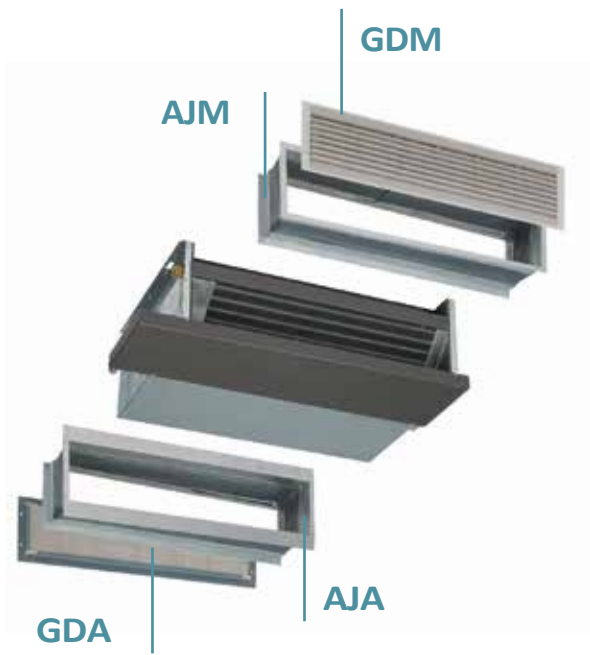
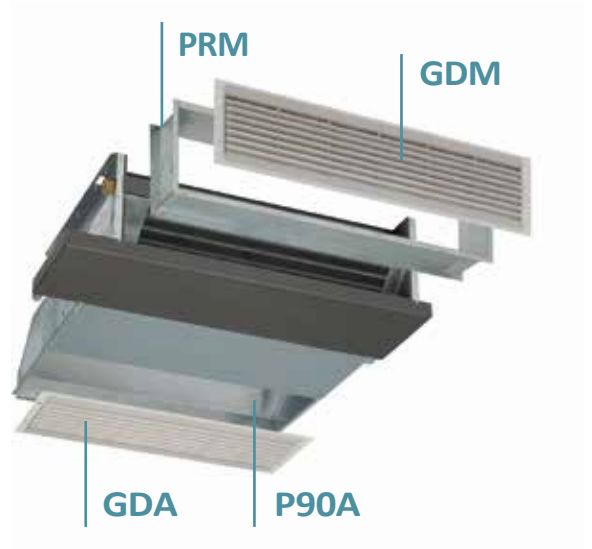
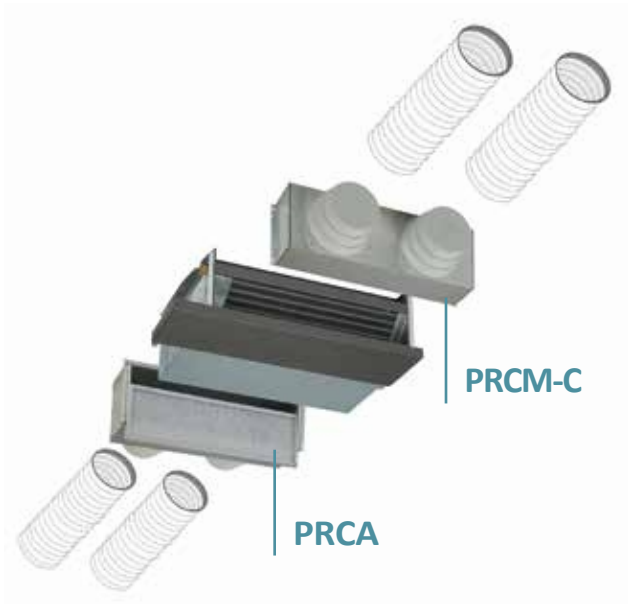
P90M-C

FP

FCT-NV

PLENUM					
Code		Modell	Beschreibung	Anwendbarkeit	Preis €
387030507	01/02	AJA 01-02	Schwingungsdämpfende Verbindung mit Gebläsekonvektor-Befestigungsflansch und Kanalbefestigungsflansch, L=150 mm - Ansaugseite	FCT-NH	125
387030508	03/04	AJA 03-04			139
387030509	05/06	AJA 05-06			150
387030510	01/02	AJM 01-02	Schwingungsdämpfende Verbindung mit Gebläsekonvektor-Befestigungsflansch und Kanalbefestigungsflansch, L=150 mm - Versorgungsseite	FCT-NH	115
387030511	03/04	AJM 03-04			129
387030512	05/06	AJM 05-06			139
387030513	01/02	GDA 01-02	Luftgitter mit einfacher Reihe oder festen ABS-Klappen, geeignet für den Anschluss an das TP-, AJA-, P90A-Plenum - Ansaugseite	FCT-NH	65
387030514	03/04	GDA 03-04			75
387030515	05/06	GDA 05-06			83
387030516	01/02	GDM 01-02	Luftgitter mit einfacher Reihe oder festen ABS-Klappen, geeignet für den Anschluss an das TP-, AJM-Plenum - Versorgungsseite	FCT-NH	51
387030517	03/04	GDM 03-04			61
387030518	05/06	GDM 05-06			69
387030519	01/02	P90A 01-02	90° Plenum - Ansaugseite	FCT-NH	61
387030520	03/04	P90A 03-04			69
387030521	05/06	P90A 05-06			79
387030522	01/02	P90M-C 01-02	90° Plenum - Versorgungsseite	FCT-NV	93
387030523	03/04	P90M-C 03-04			110
387030524	05/06	P90M-C 05-06			133
387030525	01/02	PRM 01-02	Gerades Plenum L=100 mm - Versorgungsseite	FCT-NH	54
387030526	03/04	PRM 03-04			61
387030527	05/06	PRM 05-06			69
387030528	01/02	PRA 01-02	Gerades Plenum L=100 mm - Ansaugseite	FCT-NH	57
387030529	03/04	PRA 03-04			65
387030530	05/06	PRA 05-06			75
387030531	01/02	TP 01-02	Teleskopverlängerung L=0-100 mm, geeignet für den Anschluss an PRA, PRM, P290A Plenum	FCT-NH	50
387030532	03/04	TP 03-04			57
387030533	05/06	TP 05-06			69
387030534	01/02	PRCA 01-02	Lufteinlassplenum mit runden Anschlüssen und Filter	FCT-NH	147
387030535	03/04	PRCA 03-04			179
387030536	05/06	PRCA 05-06			207
387030537	01/02	PRCM 01-02	Luftversorgungsplenum mit runden Armaturen, isoliert	FCT-NH	135
387030538	03/04	PRCM 03-04			157
387030539	05/06	PRCM 05-06			179

PLENUM					
Code		Modell	Beschreibung	Anwendbarkeit	Preis €
387030540	07/08	AJA 07-08	Schwingungsdämpfende Verbindung mit Gebläsekonvektor-Befestigungsflansch und Kanalbefestigungsflansch, L=150 mm - Ansaugseite	FCT-NH	<b>161</b>
387030541	09	AJA 09			<b>175</b>
387030542	07/08	AJM 07-08	Schwingungsdämpfende Verbindung mit Gebläsekonvektor-Befestigungsflansch und Kanalbefestigungsflansch, L=150 mm - Versorgungsseite	FCT-NH	<b>151</b>
387030543	09	AJM 09			<b>165</b>
387030544	07/08	GDA 07-08	Luftgitter mit einfacher Reihe oder festen ABS-Klappen, geeignet für den Anschluss an das TP-, AJA-, P90A-Plenum - Ansaugseite	FCT-NH	<b>97</b>
387030545	09	GDA 09			<b>105</b>
387030546	07/08	GDM 07-08	Luftgitter mit einfacher Reihe oder festen ABS-Klappen, geeignet für den Anschluss an das TP-, AJM-Plenum - Versorgungsseite	FCT-NH	<b>79</b>
387030547	09	GDM 09			<b>89</b>
387030548	07/08	P90A 07-08	90° Plenum - Ansaugseite	FCT-NH	<b>89</b>
387030549	09	P90A 09			<b>99</b>
387030550	07/08	P90M-C 07-08	90° Plenum - Versorgungsseite	FCT-NV	<b>150</b>
387030551	09	P90M-C 09			<b>171</b>
387030552	07/08	PRM 07-08	Gerades Plenum L=100 mm - Versorgungsseite	FCT-NH	<b>79</b>
387030553	09	PRM 09			<b>87</b>
387030554	07/08	PRA 07-08	Gerades Plenum L=100 mm - Ansaugseite	FCT-NH	<b>84</b>
387030555	09	PRA 09			<b>89</b>
387030556	07/08	TP 07-08	Teleskopverlängerung L=0-100 mm, geeignet für den Anschluss an PRA, PRM, P290A-Plenum	FCT-NH	<b>79</b>
387030557	09	TP 09			<b>87</b>
387030558	07/08	PRCA 07-08	Lufteinlassplenum mit runden Anschlüssen und Filter	FCT-NH	<b>239</b>
387030559	09	PRCA 09			<b>268</b>
387030560	07/08	PRCM-C 07-08	Luftversorgungsplenum mit runden Armaturen, isoliert	FCT-NH	<b>197</b>
387030561	09	PRCM-C 09			<b>218</b>





# OR KASSETTEN- GEBLÄSEKONVEKT



## KASSETTEN- GEBLÄSEKONVEKTOR MOD. FCC (2-ROHR-GERÄT - 1 REGISTER - 3 GESCHWINDIGKEITEN)

FCC	01
-	(1)

FCCE = Gebläsekonvektor-Modell

(1) Kapazität = 01, 02, 03, 04, 05, 06,  
07, 08

Code	Modell	Kühlleistung (W) (1)	Heizleistung (W) (2)	Heizleistung (W) (3)	Preis €
387030419	FCC 01	2.950	3.505	7.010	<b>1.329</b>
387030420	FCC 02	3.570	4.295	8.590	<b>1.349</b>
387030421	FCC 03	4.980	5.610	11.220	<b>1.410</b>
387030422	FCC 04	5.540	6.280	12.560	<b>1.435</b>
387030423	FCC 05	6.220	6.190	12.380	<b>1.499</b>
387030424	FCC 06	6.930	6.935	13.870	<b>1.524</b>
387030425	FCC 07	9.460	10.650	21.300	<b>2.749</b>
387030426	FCC 08	10.530	11.935	23.870	<b>2.774</b>

(1) Kühlung: Lufttemperatur 27 °C Trockenkugel, 19 °C Feuchtkugel - Temperatur - Wassertemperatur  
Eingang/Ausgang 7/12 °C

(2) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 45/40 °C

(3) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 70/60 °C

KASSETTEN-  
GEBLÄSEKONVEKTOR MOD.  
FCCX (4-ROHR-GERÄT - 2  
COILS - 3

FCCX	01
-	(1)

FCCX = Gebläsekonvektor-Modell  
(1) Kapazität = 01, 02, 03, 04, 05, 06,  
07, 08

Code	Modell	Kühlleistung (W) (1)	Heizleistung (W) (2)	Heizleistung (W) (3)	Preis €
387030427	FCCX 01	3.070	2.295	4.590	<b>1.486</b>
387030428	FCCX 02	3.720	2.820	5.640	<b>1.507</b>
387030429	FCCX 03	4.040	3.080	6.160	<b>1.528</b>
387030430	FCCX 04	4.490	3.445	6.890	<b>1.542</b>
387030431	FCCX 05	5.150	3.050	6.100	<b>1.588</b>
387030432	FCCX 06	5.740	3.420	6.840	<b>1.610</b>
387030433	FCCX 07	7.670	5.845	11.690	<b>2.866</b>
387030434	FCCX 08	8.540	6.550	13.100	<b>2.898</b>

- (1) Kühlung: Lufttemperatur 27 °C Trockenkugel, 19 °C Feuchtkugel - Temperatur - Wassertemperatur Eingang/Ausgang 7/12 °C  
(2) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 45/40 °C  
(3) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 70/60 °C

KASSETTEN-GEBLÄSEKONVEKTOR MOD.  
FCCE (2-ROHR-GERÄT - 1 SPULE - EC  
BÜRSTENLOS)

FCCE	01
-	(1)

FCCE = Gebläsekonvektor-Modell  
(1) Kapazität = 01, 02, 03, 04, 05, 06,  
07, 08

Code	Modell	Kühlleistung (W) (1)	Heizleistung (W) (2)	Heizleistung (W) (3)	Preis €
387030435	FCCE 01	5.020	6.178	12.350	<b>1.542</b>
387030436	FCCE 02	6.460	7.394	14.780	<b>1.628</b>
387030437	FCCE 03	8.010	8.089	16.170	<b>1.717</b>
387030438	FCCE 04	12.260	14.034	28.060	<b>3.145</b>
387030439	FCCE 05	15.190	15.346	30.680	<b>3.324</b>





- (1) Kühlung: Lufttemperatur 27 °C Trockenkugel, 19 °C Feuchtkugel - Temperatur - Wassertemperatur Eingang/Ausgang 7/12 °C  
(2) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 45/40 °C  
(3) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 70/60 °C

## INSTALLIERTE STEUERGERÄTE

	Code	Modell	Beschreibung	Anwendbarkeit	Preis €
	387030468	CL01	IP20-Klemmenblock (nur wenn eine verdrahtete Steuereinheit erforderlich ist) - INKLUSIVE	Alle	15
	387030469	SWC22	Vereinfachter Thermostat für 2/4-Rohr-Gebläsekonvektoren	FCC FCCX	160
	387030470	SWC25	Programmierbarer Thermostat für 2/4-Rohr-Gebläsekonvektoren mit Display und mit erweiterten Funktionen	FCC FCCX	244
	387030564	SWC26	Thermostat für 2/4-Rohr-Gebläsekonvektoren, programmierbar, mit Display und 0...10 VDC Ausgang	FCCE	261
	387030602	IRC02	IR-Fernbedienung. Kit inklusive Hauptplatine, Luftsensor, Wassersensor und IR-Empfänger	FCC FCCX	457
	387030471	EIX01	Elektronische Schnittstelle für Thermostate von Gebläsekonvektoren: ermöglicht die Steuerung von bis zu 4 Gebläsekonvektoren mit einem einzigen Thermostat. Untergebracht in einem 6-Modul-Container für DIN-Schiene	FCC FCCX	314
	387030466	MTT32	Thermostat für die minimale Warmwassertemperatur (geeicht auf 32°C)	SWC22	54
	387030467	WTS4	Sensor für die Wassertemperatur (Typ NTC 10.000 Ohm @25°C ±2 mit Kabel L=1 m)	SWC25 SWC26	51



VARIOUS					
	Code	Modell	Beschreibung	Anwendbarkeit	Preis €
	387030565	CC63	Verkleidungsplatte mit Rückluftgitter und Zuluftleitblechen, Luftfilter. Abmessungen 630 x 630 mm	Einzelne Boxen	189
	387030566	CC64	Verkleidungsplatte mit Rückluftgitter und Zuluftleitblechen, Luftfilter. Abmessungen 630 x 1225 mm	Doppelte Boxen	358
	387030567	VB63	Hilfsablasswanne aus Kunststoff, für Zwei- oder Dreiwegeventile	Einzelne Boxen	43
	387030568	VB64	Hilfsablasswanne aus Kunststoff, für Zwei- oder Dreiwegeventile	Doppelte Boxen	57
	387030569	REA01	Verzinkter Blechring für Außenluftansaugung Ø=72 mm L=100 mm	Alle	79
	387030570	RIA01	Verzinkter Blechring für Lufteintritt in Nebenraum Ø=155 mm L=100 mm	Alle	87

VENTIL-SATZ					
	Code	Modell	Beschreibung	Anwendbarkeit	Preis €
	387030571	3WV03	3/4" M Dreiwegeventil mit PWM- ON/OFF Antrieb, 230 V (2 Leitungen)	FCC, FCCE	207
	387030572	2WV03	3/4" M Zweiwegeventil mit PWM-ON/ OFF Antrieb, 230 V (2 Leitungen)	FCC, FCCE	179
	387030573	3WV03-C	2 x 3/4" M Dreiwegeventile mit PWM-ON/OFF Antrieb, 230 V (4 Leitungen)	FCCX	410
	387030574	2WV03-C	2 x 3/4" M Zweiwegeventile mit PWM- ON/OFF Antrieb, 230 V (4 Leitungen)	FCCX	358

# GEBLÄSEKONVEKTOR KANALISIERBARER



## KANALISIERBARER GEBLÄSEKONVEKTOR MOD. DT-NH (2-ROHR-GERÄT - 1 REGISTER)

DT-NH	01	L
-	(1)	(2)

DT-NH = Gebläsekonvektor-Modell

(1) Kapazität = 01, 02, 03, 04, 05, 06

(2) L = linker Spulenanschluss/R = rechter  
Spulenanschluss

Code	Modell	Kühlleistung (W) (1)	Heizleistung (W) (2)	Heizleistung (W) (3)	Preis €
387030440	DT-NH 01 L	6.820	7.600	15.200	<b>1.146</b>
387030441	DT-NH 01 R				
387030442	DT-NH 02 L	8.650	9.450	18.900	<b>1.242</b>
387030443	DT-NH 02 R				
387030444	DT-NH 03 L	10.100	10.000	20.000	<b>1.325</b>
387030445	DT-NH 03 R				
387030446	DT-NH 04 L	12.000	14.200	28.400	<b>1.667</b>
387030447	DT-NH 04 R				
387030448	DT-NH 05 L	15.200	17.600	35.200	<b>1.775</b>
387030449	DT-NH 05 R				
387030450	DT-NH 06 L	17.800	18.600	37.200	<b>1.892</b>
387030451	DT-NH 06 R				

(1) Kühlung: Lufttemperatur 27 °C Trockenkugel, 19 °C Feuchtkugel - Temperatur - Wassertemperatur  
Eingang/Ausgang 7/12 °C

(2) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 45/40 °C

(3) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 70/60 °C



## KANALISIERBARER GEBLÄSEKONVEKTOR MOD. DTE-NH (2-ROHR-GERÄT - 1 REGISTER)

DTE-NH	01	L
-	(1)	(2)

DTE-NH = Gebläsekonvektor-Modell

(1) Kapazität = 01, 02, 03, 04, 05, 06

(2) L = linker Spulenanschluss/R = rechter  
Spulenanschluss

Code	Modell	Kühlleistung (W) (1)	Heizleistung (W) (2)	Heizleistung (W) (3)	Preis €
387030715	DTE-NH 01 L	6.976	7.784	15.569	<b>1.453</b>
387030716	DTE-NH 01 R				
387030717	DTE-NH 02 L	8.828	9.656	19.313	<b>1.550</b>
387030718	DTE-NH 02 R				
387030719	DTE-NH 03 L	10.315	10.226	20.452	<b>1.632</b>
387030720	DTE-NH 03 R				
387030721	DTE-NH 04 L	12.135	14.370	28.739	<b>2.189</b>
387030722	DTE-NH 04 R				
387030723	DTE-NH 05 L	15.357	17.793	35.586	<b>2.295</b>
387030724	DTE-NH 05 R				
387030725	DTE-NH 06 L	17.993	18.814	37.629	<b>2.413</b>
387030726	DTE-NH 06 R				

(1) Kühlung: Lufttemperatur 27 °C Trockenkugel, 19 °C Feuchtkugel - Temperatur - Wassertemperatur  
Eingang/Ausgang 7/12 °C







(2) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 45/40 °C

(3) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 70/60 °C

## KABELGEBUNDENE STEUERGERÄTE UND FERNBEDIENUNGEN

	Code	Modell	Beschreibung	Anwendbarkeit	Preis €
	387030468	CL01	IP20-Klemmenblock (nur wenn eine verdrahtete Steuereinheit erforderlich ist) - INKLUSIVE	Alle	15
	387030469	SWC22	Vereinfachter Thermostat für 2/4-Rohr-Gebläsekonvektoren	DT	160
	387030470	SWC25	Programmierbarer Thermostat für 2/4-Rohr-Gebläsekonvektoren mit Display und mit erweiterten Funktionen	DT	244
	387030564	SWC26	Thermostat für 2/4-Rohr-Gebläsekonvektoren, programmierbar, mit Display und 0...10 VDC Ausgang	Alle	261
	387030471	EIX01	Elektronische Schnittstelle für Thermostate von Gebläsekonvektoren: ermöglicht die Steuerung von bis zu 4 Gebläsekonvektoren mit einem einzigen Thermostat. Untergebracht in einem 6-Modul-Container für DIN-Schiene	DT	314
	387030472	IRC01	IR-Fernbedienung. Kit inklusive Hauptplatine, Luftsensoren, Wassersensoren und IR-Empfänger	DT	314
	387030466	MTT32	Thermostat für die minimale Warmwassertemperatur (geeicht auf 32°C)	Alle	54
	387030467	WTS4	Sensor für die Wassertemperatur (Typ NTC 10.000 Ohm @25°C ±2 mit Kabel L=1 m)	SWC25 SWC26	51

WEITERE ABSCHNITTE

	Code	Modell	Beschreibung	Anwendbarkeit	Preis €
	387030575	FSC-Z1	Kanalisiertes Luftfilterteil mit flachem Luftfilter und 4-teiligem Rahmen, aus allen Richtungen abnehmbar - Filterklasse EU3 (Eurovent)	DT-NH 01...03 DTE-NH 01...03	<b>89</b>
	387030576	FSC-Z2		DT-NH 04...06 DTE-NH 04...06	<b>115</b>
	387030577	FSD-Z1	Kanalisierbarer Luftfilterteil mit hocheffizientem, gewelltem Luftfilter und 4-teiligem, nach allen Seiten abnehmbarem Rahmen - Filterklasse EU5 (Eurovent)	DT-NH 01...03 DTE-NH 01...03	<b>129</b>
	387030578	FSD-Z2		DT-NH 04...06 DTE-NH 04...06	<b>160</b>
	387030579	FSM-Z1	Mischbereich für Außen- und Innenluft (Außenluft 0-33% - Innenluft 100-67% oder umgekehrt). Rollläden mit manueller Steuerung, die für den Betrieb mit einem Motor konfiguriert sind	DT-NH 01...03 DTE-NH 01...03	<b>390</b>
	387030580	FSM-Z2		DT-NH 04...06 DTE-NH 04...06	<b>515</b>
	387030581	SM01	ON/OFF 230 V Servomotor für Rollläden	Alle	<b>336</b>
	387030582	JS-Z1-M	Schwingungsdämpfendes Gelenk, ohne Flansche	DT-NH 01...03 DTE-NH 01...03	<b>179</b>
	387030583	JS-Z2-M		DT-NH 04...06 DTE-NH 04...06	<b>243</b>
	387030584	FSM-Z1-M	Plenum mit Rundrohren 3x200/180/160	DT-NH 01...03 DTE-NH 01...03	<b>264</b>
	387030585	FSM-Z2-M	Plenum mit Rundrohren 5x200/180/160	DT-NH 04...06 DTE-NH 04...06	<b>382</b>


**VARIOUS**

	<b>Code</b>	<b>Modell</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>Anwendbarkeit</b>	<b>Preis €</b>
	387030586	3WV05	3/4" M Dreiwegeventil mit PWM- ON/OFF Antrieb, 230 V (2 Leitungen)	DT-NH 01...03 DTE-NH 01...03	<b>250</b>
	387030587	3WV06		DT-NH 04...06 DTE-NH 04...06	<b>368</b>
	387030588	KCP-05	Kit mit 90° Kupferrohren, 3/4" F Kugelhahn und 3/4" F Halterung, Lösung für Dreiwegeventile	Alle	<b>115</b>
	387030589	2WV05	3/4" M Zweiwegeventil mit PWM- ON/OFF Antrieb, 230 V (2 Leitungen)	DT-NH 01...03 DTE-NH 01...03	<b>207</b>
	387030590	2WV06		DT-NH 04...06 DTE-NH 04...06	<b>326</b>
	387030591	KCP-08	Kit mit 90° Kupferrohren, 3/4" F Kugelhahn und 3/4" F Halterung, Lösung für Zweiwegeventile	Alle	<b>129</b>
	387030592	HB02	Hilfsablaufwanne mit Wärmedämmung, aus verzinktem Blech	Alle	<b>43</b>
	387030594	CP05	Kondenswasserabflusspumpe mit Alarmkontakt	Alle	<b>429</b>

# ZUBEHÖR FÜR DIE INTEGRATION MIT BMS SYSTEMS E SANITIZATION DEVICE

Komponenten für BMS				
	Code	Modell	Beschreibung	Preis €
	387030596	PCB-U1.V	Universelle Platine für AC-Einheiten (asincrona 230 V asynchronus - 3 Geschwindigkeiten) oder ECMs (elektronisches/ bürstenloses 230 VAC 0-10 VDC Signal). Kommunikationsprotokoll MODBUS+TCP-IP/WEB/03. Ohne Lufttemperatursensor	470
	387030597	ATS2	Lufttemperatursensor (obligatorisch)	22
	387030598	WTS2	Wassertemperaturfühler für SOMMER/ WINTER-Umschaltung (nur bei Zweileitungsgeräten)	22
	387030599	WTS3	Wassertemperaturfühler zur Messung der Mindesttemperatur des Warmwassers	22
	387030600	SWC06	Vereinfachte digitale Steuereinheit für die Wandmontage im Außenbereich	300

Zubehör für das BMS-System sollte nicht mit FCW-Modellen verwendet werden, bei denen der Modbus-Kommunikationsanschluss bereits in der optionalen verdrahteten Steuerung vorhanden ist.

BIOXIGEN® DESINFektionsGERÄT					
	Code	Modell	Beschreibung	Anwendbarkeit	Preis €
	387030601	KSB	Bioxigen®-Kit mit Kunststoffbox, Stromkabel, externer Elektrode, 3 selbstschneidenden Schrauben 3,9 x 13,3 "Mammut"-Klemmen mit 2 selbstschneidenden Schrauben 3,5 x 19 + L/N/PE-Etikett. Wird auf dem Gerät installiert geliefert.	Alle	597

# TOR GEBLÄSEKONVEK HOCHWANDIGER



Infrarot-  
Fernbedienung im  
Lieferumfang des  
Geräts



## HOCHWANDIGER GEBLÄSEKONVEKT OR MOD. FCW (2- ROHR-GERÄT - 1 REGISTER)

FCW	01
-	(1)

FCW = Gebläsekonvektor-  
Modell (1) Kapazität = 01,  
02, 03, 04

Code	Modell	Kühlleistung (W) (1)	Heizleistung (W) (2)	Heizleistung (W) (3)	Preis €
387030228	FCW 01	2.100	2.132	4.264	<b>483</b>
387030229	FCW 02	2.600	2.957	5.914	<b>493</b>
387030230	FCW 03	3.500	3.903	7.807	<b>503</b>
387030231	FCW 04	4.200	4.321	8.642	<b>560</b>


(1) Kühlung: Lufttemperatur 27 °C Trockenkugel, 19 °C Feuchtkugel - Temperatur - Wassertemperatur  
Eingang/Ausgang 7/12 °C



(2) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 45/40 °C

(3) Heizung: Lufttemp. 20 °C - Eingangs-/Ausgangswassertemp. 70/60 °C




# ZUBEHÖR

VERDRAHTETE STEUEREINHEIT					
	Code	Modell	Beschreibung	Anwendbarkeit	Preis €
	387030232	SWC17	Kabelgebundene Steuereinheit für wandmontierte Gebläsekonvektoren	Alle	125


VENTIL-SATZ					
	Code	Modell	Beschreibung	Anwendbarkeit *	Preis €
	387030233	KIT VALV 4V: VTX13+ MVX22R+ 54304-04	VTX13 = Vier-Wege-Ventile 1/2" M, Kvs=1,6 (2 Rohre)  MVX22R = elektrothermischer Stellantrieb ON/OFF, 230 V, 140 N  54304-04 = Gehäuse für VTX13	Alle	62
	387030234	KIT VALV 2V: VSX13+ MVX22R+ 54304-01	VSX13 = Zweiwegeventile 1/2" M, Kvs=1,6 (2 Rohre)  MVX22R = elektrothermischer Stellantrieb ON/OFF, 230 V, 140 N  54304-01 = Gehäuse für VSX13	Alle	67

\*Nicht für den Einbau im Inneren der Einheit

# AUSWAHLSOFTWARE: FORMULA

 Das Softwareprogramm FORMULA hilft bei der Auswahl der am besten geeigneten Hydronik-Endgeräte für die verschiedenen Anlagentypen (Wohngebäude, Tertiärgebäude usw.).



 Sie ermöglicht es den Fachleuten aus dem Bereich der Wärme- und Anlagentechnik, die Betriebsbedingungen eines bestimmten Modells zu überprüfen oder die funktionellsten Einheiten auf der Grundlage von personalisierten Parametern zu suchen.





Die Ergebnisse können dann einfach exportiert und weitergegeben werden.

Argoclima S.p.A. Via Alfeno Varo, 35 - 25020 Alfanello (BS) - ITALY Tel. +39 0331 755111 ; Fax +39 0331 755501		Formula 1.5 Linea Prodotti: Ventilconvettori Products Line: Fan coils									
Serie: FCT		Ventilconvettori centrifughi								Tipo impianto: 2 Tubi	
Modello		FCT 01	FCT 02	FCT 03	FCT 04	FCT 05	FCT 06	FCT 07	FCT 08	FCT 09	
<b>Raffreddamento</b>											
Temperatura aria B.S.	°C	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0	
Temperatura aria B.U.	°C	19,0	19,0	19,0	19,0	19,0	19,0	19,0	19,0	19,0	
Umidità relativa	%	47,4	47,4	47,4	47,4	47,4	47,4	47,4	47,4	47,4	
Temp.ingresso acqua	°C	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	
Temp.uscita acqua	MAX	°C	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	
	MED	°C	11,4	11,4	11,5	11,5	11,7	11,7	11,7	11,7	
	MIN	°C	10,9	10,9	10,9	10,9	11,1	11,2	11,0	11,1	
Portata Acqua	l/h	298	344	435	519	645	731	949	1.104	1.295	
Perdita di carico Acqua	kPa	13,1	16,3	18,5	20,8	22,6	24,1	24,5	27,1	28,8	
Resa frigorifera totale	MAX	W	1.500	2.000	2.530	3.020	3.790	4.250	5.520	6.420	7.530
	MED	W	1.317	1.761	2.264	2.702	3.521	3.994	5.211	6.062	7.110
	MIN	W	1.166	1.561	1.970	2.350	3.104	3.539	4.442	5.157	6.201
Resa frigorifera sensibile	MAX	W	1.290	1.620	2.070	2.310	2.870	3.230	4.330	4.800	5.670
	MED	W	1.089	1.373	1.791	1.998	2.643	2.977	4.015	4.452	5.260
	MIN	W	932	1.176	1.499	1.671	2.246	2.547	3.269	3.615	4.408
<b>Caratteristiche generali</b>											
Glicole in peso	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Altitudine s.l.m.	m	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Pressione statica	MAX	Pa	0	0	0	0	0	0	0	0	
	MED	Pa	0	0	0	0	0	0	0	0	
	MIN	Pa	0	0	0	0	0	0	0	0	
Portata Aria	MAX	m³/h	370	400	500	550	670	720	1.000	1.050	1.280
	MED	m³/h	285	310	400	440	590	635	890	935	1.140
	MIN	m³/h	225	245	305	335	460	500	650	680	870
Livelli sonori	MAX	dB(A)	38	38	44	45	37	37	43	45	48
	MED	dB(A)	31	31	38	38	33	34	41	41	46
	MIN	dB(A)	24	25	30	31	26	27	34	35	39
Assorbimento elettrico	MAX	W	55	55	80	80	80	80	145	145	180
Corrente assorbita	MAX	A	0,25	0,25	0,35	0,35	0,35	0,35	0,65	0,65	0,80
<b>Versione CV Versione verticale a parete (mobile base)</b>											
Lunghezza	mm	670	670	670	670	1.070	1.070	1.270	1.270	1.470	
Larghezza	mm	470	470	470	470	470	470	470	470	470	
Spessore	mm	220	220	220	220	220	220	220	220	220	
Peso	Kg	14	14	16	17	23	24	26	28	30	

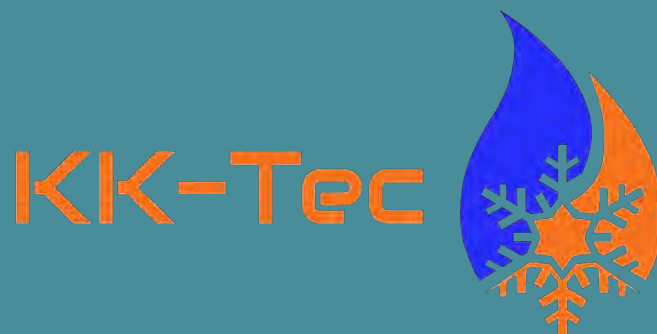


Das Softwareprogramm ist in mehreren Sprachen verfügbar, um die Nutzung zu erleichtern.



# ANMERKUNGEN

A large rectangular area with a thin teal border, intended for handwritten notes. It contains 20 horizontal dotted lines, evenly spaced, providing a guide for writing.



**KK-Tec**  
**Klimageräte und Wärmepumpen Vertriebs GmbH**  
**Vertriebspartner für Argoclima**  
**Oberweyerer Str. 1**  
**65554 Limburg / L**  
**Tel.: 06433/9419943**

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



**improve your life**

Argoclima S.p.A.  
Società a Socio Unico

Via Alfeno Varo, 35  
25020 Alianello (BS)  
ITALIEN Tel: +39 030  
7285700

N .B. Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für eventuelle Fehler oder Ungenauigkeiten in Bezug auf den Inhalt dieses Katalogs und behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne Vorankündigung aus technischen oder kommerziellen Gründen notwendige Änderungen an seinen Produkten vorzunehmen.

Argo ist eine Marke von argoclima S.p.A., einem führenden europäischen Unternehmen für Klimaanlagen, Heizung und Luftbehandlung.