

2 Technische Daten

2

2-1 Technische Daten				CTXA15AW	CTXA15BB	CTXA15BS	CTXA15BT	FTXA20AW	FTXA20BB	FTXA20BS	FTXA20BT		
Leistungsaufnahme	Kühlung	Nom.	kW	0,020									
	Heizen	Nom.	kW	0,020									
Casing	Farbe			Weiß	Black	Silbern	Schwarzholz	Weiß	Black	Silbern	Schwarzholz		
Abmessungen	Gerät	Höhe/Breite/Tiefe	mm	295/798/189									
	mit Verpackung	Höhe/Breite/Tiefe	mm	305/875/406									
Gewicht	Gerät		kg	12	11,5		12	11,5					
	Versandpaket		kg	14									
Verpackung	Gewicht		kg	3	2,5		3	2,5					
Wärmetauscher	Länge		mm	622									
	Reihen	Anzahl		2									
	Lamellenabstand		mm	1,40									
	Stirnfläche		m ²	0,214									
	Stufen	Anzahl		18									
	Passes	Quantity		3	3,385		3	3,385					
	Tube type				ø5 Hi-XB								
	Rohrmaterial				Kupfer								
	Rohrdurchmesser		mm	5									
	Lamelle	Typ	ML-Lamelle (Mehrfach-Lamelle)										
	Wärmetauscher 2	Länge		mm	614								
Reihen		Anzahl		1									
Lamellenabstand			mm	1,40									
Stirnfläche			m ²	0,047									
Stufen		Anzahl		4									
Luftfilter	Type				Abnehmbar / Waschbar								
	Anzahl		St.	2									
Ventilator	Typ	Querstromventilator											
	Anzahl	1											
	Luftstromvolumen	Kühlung	Hoch	m ³ /min	11,0								
				cfm	388								
			Mittel	m ³ /min	8 (0,000)	8,2		8	8,2				
				cfm	290								
			Niedrig	m ³ /min	6,1								
				cfm	215								
		Leiser Betrieb	m ³ /min	4,6									
			cfm	162									
		Heizen	Hoch	m ³ /min	10,9								
				cfm	385								
			Mittel	m ³ /min	8,7 (0,000)	8,7							
				cfm	307								
Niedrig	m ³ /min		6,4										
	cfm		226										
Leiser Betrieb	m ³ /min	4,5											
	cfm	159											
Fan motor	Anzahl	1											
	Model	MM9G07N9SA											
	Drehzahl	Kühlung	Hoch/ Mittel/ Niedrig/ Flüsterbetrieb	U/min	1.100/870/690/570								
				Heizen	Hoch/ Mittel/ Niedrig/ Flüsterbetrieb	U/min	1.090/920/740/590						
Schalleistungspegel	Kühlung		dB(A)	57									
	Heizen		dB(A)	-									

2 Technische Daten

2-1 Technische Daten				CTXA15AW	CTXA15BB	CTXA15BS	CTXA15BT	FTXA20AW	FTXA20BB	FTXA20BS	FTXA20BT
Schalldruckpegel	Kühlung	Hoch/Medium/ Niedrig/ Flüsterbetrieb	dB(A)	39/32 (0,000)/ 25/21	39/32/25/21			39/32/25/19			
	Heizen	Hoch/Mittel/ Niedrig/ Flüsterbetrieb	dB(A)	39/32/25/21			39/32/25/19				
Regelungssysteme	Infrared remote control			ARC466A58							
	Wired remote control			BRC073							
Kältemittel	Type			R-32							
	GWP			675,0							
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	OD	6,35								
	Gas	AD	9,50								
	Ableitung		18								
	Wärmeisolierung		Sowohl Flüssigkeits- als auch Gasleitungen								
Temperaturregelung			Mikrocomputerregelung								
Luftrichtungssteuerung			Rechts, Links, Horizontal, Abwärts								

- Standardzubehör : Installationsanleitung; Anzahl : 1;
- Standardzubehör : Bedienungsanleitung; Anzahl : 1;
- Standardzubehör : Luftfilter; Anzahl : 2;
- Standardzubehör : Infrarot-Fernbedienung; Anzahl : 1;
- Standardzubehör : Montageplatte für Fernbedienung; Anzahl : 1;
- Standardzubehör : Schraubensack; Anzahl : 1;
- Standardzubehör : Schraubenabdeckung; Anzahl : 2;
- Standardzubehör : Trockenbatterien, Typ AAA; Anzahl : 2;
- Standardzubehör : Allgemeine Schutzmaßnahmen; Anzahl : 1;

2-2 Technische Daten				FTXA25AW	FTXA25BB	FTXA25BS	FTXA25BT	FTXA35AW	FTXA35BB	FTXA35BS	FTXA35BT	
Leistungsaufnahme	Kühlung	Nom.	kW	0,022				0,023				
	Heizen	Nom.	kW	0,020				0,022				
Casing	Farbe			Weiß	Black	Silbern	Schwarzholz	Weiß	Black	Silbern	Schwarzholz	
Abmessungen	Gerät	Höhe/Breite/Tiefe	mm	295/798/189								
	mit Verpackung	Höhe/Breite/Tiefe	mm	305/875/406								
Gewicht	Gerät		kg	12	11,5			12	11,5			
	Versandpaket		kg	14								
Verpackung	Gewicht		kg	3	2,5			3	2,5			
Wärmetauscher	Länge		mm	622								
	Reihen	Anzahl	2									
	Lamellenabstand		mm	1,40								
	Stirnfläche		m ²	0,214								
	Stufen	Anzahl	18									
	Passes	Quantity	3	3,385			3	3,385				
	Tube type			ø5 Hi-XB								
	Rohrmaterial			Kupfer								
	Rohrdurchmesser		mm	5								
	Lamelle	Typ	ML-Lamelle (Mehrfach-Lamelle)									
Wärmetauscher 2	Länge		mm	614								
	Reihen	Anzahl	1									
	Lamellenabstand		mm	1,40								
	Stirnfläche		m ²	0,047								
	Stufen	Anzahl	4									
Luftfilter	Type			Abnehmbar / Waschbar								
	Anzahl		St.	2								

2 Technische Daten

2

2-2 Technische Daten				FTXA25AW	FTXA25BB	FTXA25BS	FTXA25BT	FTXA35AW	FTXA35BB	FTXA35BS	FTXA35BT	
Ventilator	Typ			Querstromventilator								
	Anzahl			1								
	Luftstromvolumen	Kühlung	Hoch	m³/min	11,5				11,9			
				cfm	406				420			
			Mittel	m³/min	9	8,6		9	8,6			
				cfm	304							
			Niedrig	m³/min	6,1							
				cfm	215							
		Leiser Betrieb	m³/min	4,6								
			cfm	162								
		Heizen	Hoch	m³/min	11,1				11,5			
				cfm	392				406			
			Mittel	m³/min	9,0							
				cfm	318							
	Niedrig		m³/min	6,4								
			cfm	226								
Leiser Betrieb	m³/min	4,5										
	cfm	159										
Fan motor	Anzahl			1								
	Modell			MM9G07N9SA								
	Drehzahl	Kühlung	Hoch/Mittel/Niedrig/Flüsterbetrieb	U/min	1.140/900/690/570				1.180/900/690/570			
			Heizen	Hoch/Mittel/Niedrig/Flüsterbetrieb	U/min	1.110/940/740/590				1.140/940/740/590		
Schalleistungspegel	Kühlung		dB(A)	57				60				
	Heizen			-								
Schalldruckpegel	Kühlung	Hoch/Medium/Niedrig/Flüsterbetrieb	dB(A)	40/33/25/19				41/33/25/19				
	Heizen	Hoch/Mittel/Niedrig/Flüsterbetrieb	dB(A)	40/33/25/19				41/33/25/19				
Regelungssysteme	Infrared remote control			ARC466A58								
	Wired remote control			BRC073								
Kältemittel	Type			R-32								
	GWP			675,0								
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit			-								
	Gas			-								
Ableitung			18									
Wärmeisolierung			Sowohl Flüssigkeits- als auch Gasleitungen									
Temperaturregelung			Mikrocomputerregelung									
Luftrichtungssteuerung			Rechts, Links, Horizontal, Abwärts									

- Standardzubehör : Installationsanleitung; Anzahl : 1;
- Standardzubehör : Bedienungsanleitung; Anzahl : 1;
- Standardzubehör : Luftfilter; Anzahl : 2;
- Standardzubehör : Infrarot-Fernbedienung; Anzahl : 1;
- Standardzubehör : Montageplatte für Fernbedienung; Anzahl : 1;
- Standardzubehör : Schraubensack; Anzahl : 1;
- Standardzubehör : Schraubenabdeckung; Anzahl : 2;
- Standardzubehör : Trockenbatterien, Typ AAA; Anzahl : 2;
- Standardzubehör : Allgemeine Schutzmaßnahmen; Anzahl : 1;

2 Technische Daten

2-3 Technische Daten				FTXA42AW	FTXA42BB	FTXA42BS	FTXA42BT	FTXA50AW	FTXA50BB	FTXA50BS	FTXA50BT	
Leistungsaufnahme	Kühlung	Nom.	kW	0,028				0,030				
	Heizen	Nom.	kW	0,036				0,039				
Casing	Farbe			Weiß	Black	Silbern	Schwarzholz	Weiß	Black	Silbern	Schwarzholz	
Abmessungen	Gerät	Höhe/Breite/Tiefe	mm	295/798/189								
	mit Verpackung	Höhe/Breite/Tiefe	mm	305/875/406								
Gewicht	Gerät		kg	12	11,5			12	11,5			
	Versandpaket		kg	14								
Verpackung	Gewicht		kg	3	2,5			3	2,5			
Wärmetauscher	Länge		mm	622								
	Reihen	Anzahl		2								
	Lamellenabstand		mm	1,40								
	Stirnfläche		m ²	0,214								
	Stufen	Anzahl		18								
	Passes	Quantity		3	3,385			3	3,385			
	Tube type			ø5 Hi-XB								
	Rohrmaterial			Kupfer								
	Rohrdurchmesser		mm	5								
	Lamelle	Typ		ML-Lamelle (Mehrfach-Lamelle)								
Wärmetauscher 2	Länge		mm	614								
	Reihen	Anzahl		1								
	Lamellenabstand		mm	1,40								
	Stirnfläche		m ²	0,047								
	Stufen	Anzahl		4								
Luftfilter	Type			Abnehmbar / Waschbar								
	Anzahl		St.	2								
Ventilator	Typ			Querstromventilator								
	Anzahl			1								
	Luftstromvolumen	Kühlung	Hoch	m ³ /min	13,1				13,5			
				cfm	463				477			
			Mittel	m ³ /min	10	9,8			10	10,4		
				cfm	346				367			
			Niedrig	m ³ /min	7,2				7,6			
				cfm	254				268			
		Leiser Betrieb	m ³ /min	4,6				5,2				
			cfm	162				184				
		Heizen	Hoch	m ³ /min	14,6				15,1			
				cfm	516				533			
			Mittel	m ³ /min	10,5				11,1			
				cfm	371				392			
	Niedrig		m ³ /min	7,7				8,2				
cfm			272				290					
Leiser Betrieb	m ³ /min	5,2				5,7						
	cfm	184				201						
Fan motor	Anzahl			1								
	Model			MM9G07N9SA								
	Drehzahl	Kühlung	Hoch/ Mittel/ Niedrig/ Flüsterbetrieb	U/min	1.210/980/780/570				1.240/1.020/820/620			
Heizen			Hoch/ Mittel/ Niedrig/ Flüsterbetrieb	U/min	1.310/1.070/850/640				1.350/1.190/930/680			
Schalleistungspegel	Kühlung		dB(A)	60								
	Heizen			-								

2 Technische Daten

2

2-3 Technische Daten				FTXA42AW	FTXA42BB	FTXA42BS	FTXA42BT	FTXA50AW	FTXA50BB	FTXA50BS	FTXA50BT
Schalldruckpegel	Kühlung	Hoch/Medium/ Niedrig/ Flüsterbetrieb	dB(A)	45/37/29/21				46/39/31/24			
	Heizen	Hoch/Mittel/ Niedrig/ Flüsterbetrieb	dB(A)	45/37/29/21				46/42/33/24			
Regelungssysteme	Infrared remote control			ARC466A58							
	Wired remote control			BRC073							
Kältemittel	Type			R-32							
	GWP			675,0							
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit			-							
	Gas			-							
Ableitung			18								
Wärmeisolierung			Sowohl Flüssigkeits- als auch Gasleitungen								
Temperaturregelung			Mikrocomputerregelung								
Lufrichtungssteuerung			Rechts, Links, Horizontal, Abwärts								

- Standardzubehör : Installationsanleitung; Anzahl : 1;
- Standardzubehör : Bedienungsanleitung; Anzahl : 1;
- Standardzubehör : Luftfilter; Anzahl : 2;
- Standardzubehör : Infrarot-Fernbedienung; Anzahl : 1;
- Standardzubehör : Montageplatte für Fernbedienung; Anzahl : 1;
- Standardzubehör : Schraubensack; Anzahl : 1;
- Standardzubehör : Schraubenabdeckung; Anzahl : 2;
- Standardzubehör : Trockenbatterien, Typ AAA; Anzahl : 2;
- Standardzubehör : Allgemeine Schutzmaßnahmen; Anzahl : 1;

2-4 Elektrische Daten				CTXA15AW	CTXA15BB	CTXA15BS	CTXA15BT	FTXA20AW	FTXA20BB	FTXA20BS	FTXA20BT
Spannungsversorgung	Bezeichnung			V1							
	Phase			1~							
	Frequenz		Hz	50							
	Voltage		V	220-240							
Strom	Nennbetriebsstrom- 50 Hz	Kühlung	A	0,3							
		Heizen	A	0,3							
Verdrahtungsanschlüsse - 50 Hz	Für Stromversorgung	Anzahl		3							
		Remark		3 für Stromversorgung. 4 für Verdrahtung zwischen den Geräten (einschließlich Erdungsleitung)							

2-5 Elektrische Daten				FTXA25AW	FTXA25BB	FTXA25BS	FTXA25BT	FTXA35AW	FTXA35BB	FTXA35BS	FTXA35BT
Spannungsversorgung	Bezeichnung			V1							
	Phase			1~							
	Frequenz		Hz	50							
	Voltage		V	220-240							
Strom	Nennbetriebsstrom- 50 Hz	Kühlung	A	0,4							
		Heizen	A	0,4							
Verdrahtungsanschlüsse - 50 Hz	Für Stromversorgung	Anzahl		3							
		Remark		3 für Stromversorgung. 4 für Verdrahtung zwischen den Geräten (einschließlich Erdungsleitung)							

2-6 Elektrische Daten				FTXA42AW	FTXA42BB	FTXA42BS	FTXA42BT	FTXA50AW	FTXA50BB	FTXA50BS	FTXA50BT
Spannungsversorgung	Bezeichnung			V1							
	Phase			1~							
	Frequenz		Hz	50							
	Voltage		V	220-240							
Strom	Nennbetriebsstrom- 50 Hz	Kühlung	A	0,5							
		Heizen	A	0,6							
Verdrahtungsanschlüsse - 50 Hz	Für Stromversorgung	Anzahl		3							
		Remark		3 für Stromversorgung. 4 für Verdrahtung zwischen den Geräten (einschließlich Erdungsleitung)							