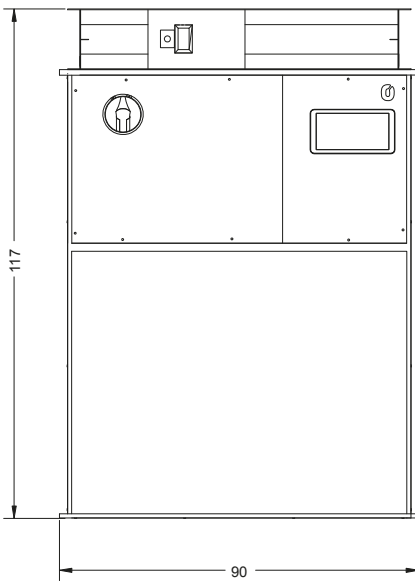
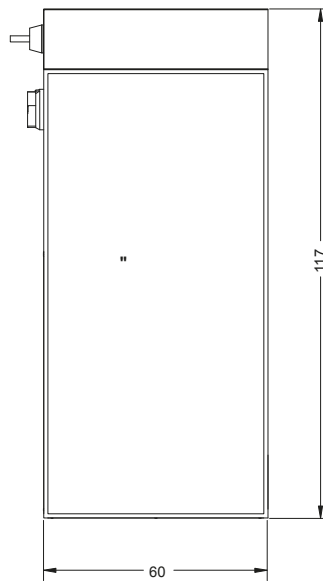


Modell	RADI 200/2	Spannung	380/440 Volt 50 Hz	Gewicht	73 kg
Serie	BLDC EC FAN	Leistung	1.200 W	Schalldruckpegel	79 Db
Code IP	43 BH	Maximale Belastung	3000 m3h	Gesamtgröße	90x117x60 cm
		Prävalenz	400 Pa	Absauggröße	80x80 cm
				Vertreibungsgröße	50x80 cm

VORNE



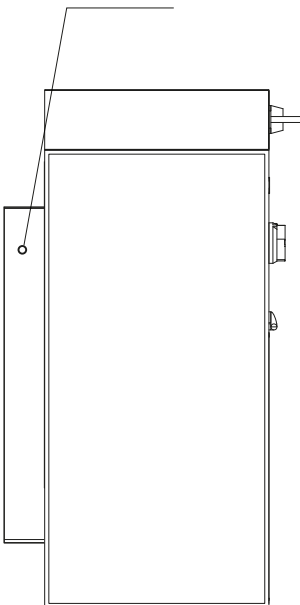
SEITENANSICHT



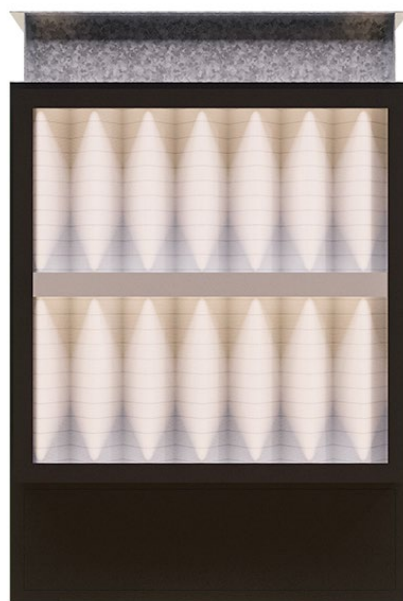
MODELL SMART+



FILTERABTEIL



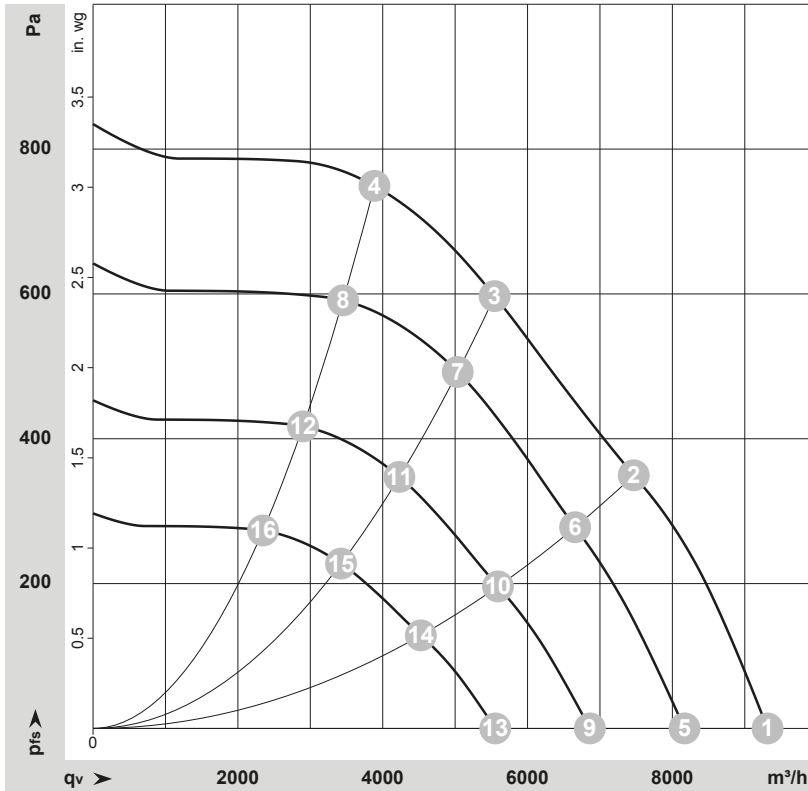
RÜCKANSICHT



MODELL SLAVE



Curves: Airperformance50Hz



Produktspezifikationen

Energieversorgung:	380-440 V/3F/50Hz
Maximale Stromaufnahme:	1.200 W
Maximal zulässiger Strom:	2,10 A
Luftstromintervall:	2600 - 11 500 m³/h
Nennprävalenz:	400 Pa
Geräuschpegel:	79 Db bis 5 Meter
Luftstrommodulation:	Nein
Elektromotor von Lüfter:	Brushless
Anzahl von Lüftern:	1
Regulierung von Lüftern:	0 - 10 Vdc analogisch
Art von Lüfter:	Radial
Anzahl von Filtern:	1
Größe von Filtern:	800x800x98
Art von Luftfilter:	G4
Luftbrandklappe Eingang:	ON/OFF
Anti-Regen Grill mit Anti-Maus Netz:	Nein
Servomotor Brandklappe:	Integriert
Sonden von externen Temperatur Absaugen:	Integriert
Sonden Innenraum:	2 (Standard) ; 5 (Facultativ auf Antrag)
Sonde Feuchtigkeit von externer Luft:	Integriert
Temperatur des Funktionierens:	5 - 55 °C
Installation:	Auf dem Bode stehend
Kontrolle und Regulierung:	PLC
Redundanz PLC:	PLC mit 2 Prozessoren Keep Alive
Digitale ausgehende Alarme:	Ja
Betrieb Wohltaste:	Ja
Speicher log Events:	Ja
Abschaltenskontakt im Fall eines Brandes:	Ja
Abschaltenskontakt im Fall einer Überflutung:	Ja
ON/OFF aus der Ferne:	Ja
ON/OFF Lüfter im Raum:	Ja
Betrieb Alarm Lüfter im Raum:	Ja
Lüfter mit digitalen I/O betrieben:	4
Lüfter mit rs485 betrieben:	6
Betrieb manuelle Treiberei digt.INPUT:	Ja
Funktionierenslogik:	Klima Kontrolle
Benutzeroberfläche:	Farbige Touchscreen mit Screensaver
Kommunikation:	RS485 / Modbus IP Master/slave
System slave:	Slave analogisch
Schutzniveau:	IP43 BM*
Größe und Raum der Maschine:	90x117x60 cm
Gewicht:	73 kg
Art von Schalter zum Installieren:	Magnothermisches Differential 0,3 Typ B

Measuredvalues

	Wired	U	f	n	P _{ed}	I	LpA _{in}	LwA _{in}	q _v	P _{fs}	P _{fs}
		V	Hz	min ⁻¹	W	A	dB(A)	dB(A)	m³/h	Pa	in. wg
1	1~	230	50	2850	1114	4.90	77	84	8655	0	0.00
2	1~	230	50	2805	1500	6.60	73	79	7735	350	1.41
3	1~	230	50	2750	1500	6.60	68	76	5775	600	2.41
4	1~	230	50	2815	1500	6.60	71	78	2945	750	3.01
5	1~	230	50	2500	752	3.30	73	81	8085	0	0.00
6	1~	230	50	2500	1060	4.62	70	77	6330	278	1.12
7	1~	230	50	2500	1108	4.84	66	74	4520	495	1.99
8	1~	230	50	2500	1050	4.58	68	76	2725	593	2.38
9	1~	230	50	2100	446	1.96	69	77	6430	0	0.00
10	1~	230	50	2100	628	2.74	66	72	4795	196	0.79
11	1~	230	50	2100	658	2.88	62	69	4115	349	1.40
12	1~	230	50	2100	622	2.72	63	71	2450	418	1.68
13	1~	230	50	1700	236	1.04	64	71	4775	0	0.00
14	1~	230	50	1700	334	1.46	60	67	4265	128	0.51
15	1~	230	50	1700	348	1.52	56	64	2710	229	0.92
16	1~	230	50	1700	330	1.52	58	66	2175	274	1.10

Wired = Wiring · U = Voltage · f = Frequency · n = Speed (rpm) · P_{ed} = Power consumption · I = Current draw · LpA_{in} = Sound pressure level intake side
LwA_{in} = Sound power level intake side · P_{fs} = Pressure increase

Produktinformation

Der RotoKalt Summano Stans smart+ 200 ist ein auf oder untem dem Boden kanalisierbares System von Free Cooling, mit Prävalenz 200 Pa.

Die ganze Gamma hat ein Filter- und Brandklappensmotor.

Der Summano Stans kann als Free cooling system benutzt werden, mit einem Stemmotor Brushless.

Die benötigte Energieversorgung für das Funktionieren des Systems ist 380-440 Volt 50 Hz.

Das System kann in der Version Slave ohne PLC und Sonden vorgelegt werden.