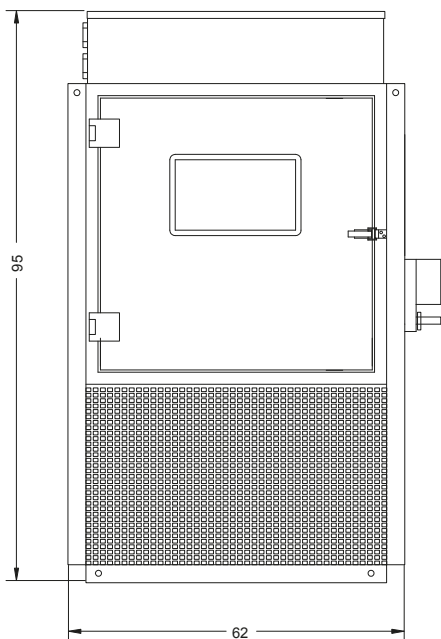
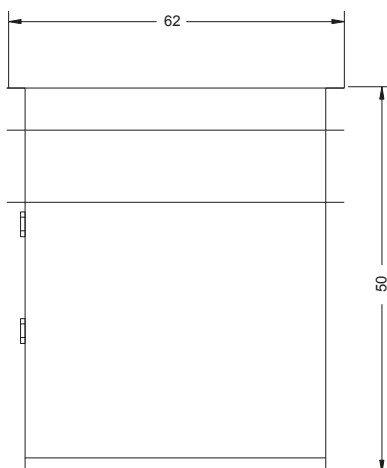


Modell	RADI 200/2AC	Spannung	220-240 Volt 50 Hz	Gewicht	66 kg
Serie	BLDC EC FAN	Leistung	350 W	Schalldruck	52 Db
Code IP	43 BH	Maximale Belastung	2.600 m3/h	Gesamtgröße	62x95x50 cm
		Prävalenz	100 Pa	Absaugensgröße	50x80 cm

VORNE



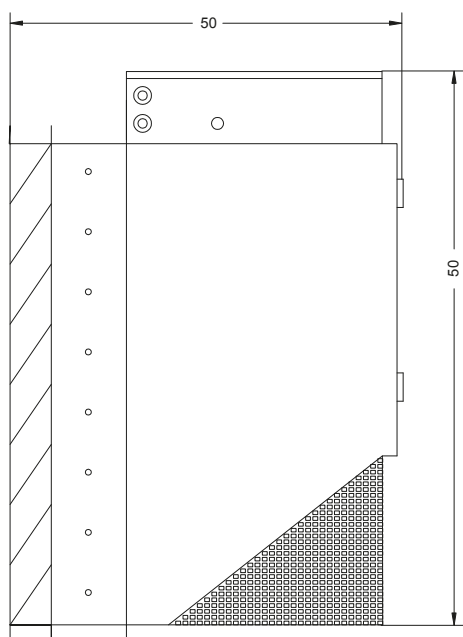
GRUNDRISS



MODELL SMART+



SEITENANSICHT



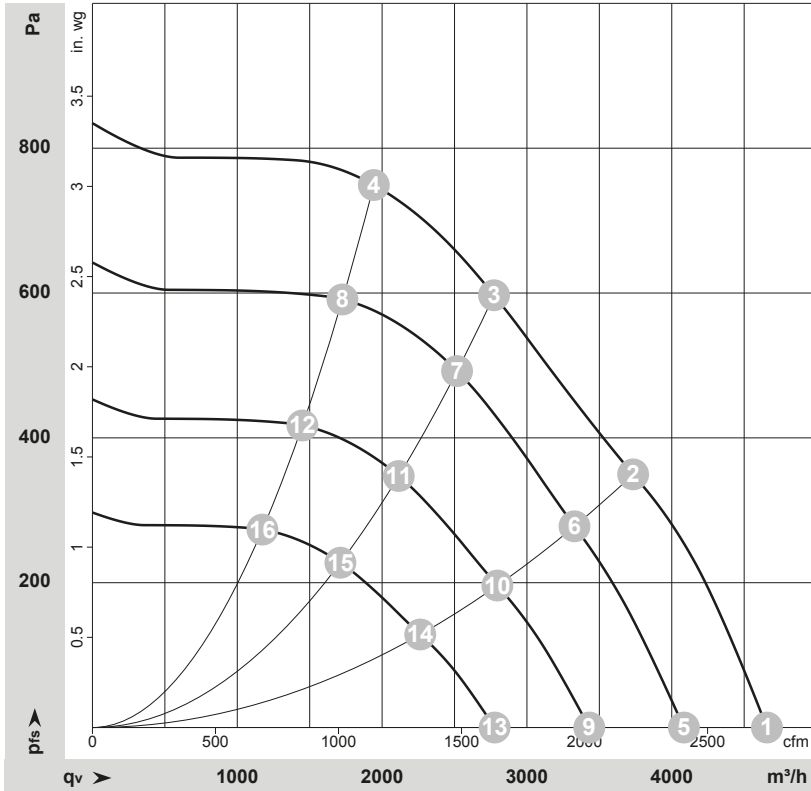
RÜCKANSICHT



MODELL SLAVE



Curves: Airperformance



Produktspezifikationen

Energieversorgung:	220-240 V/1F/50Hz
Maximale Stromaufnahme:	350 W
Maximal zulässiger Strom:	1,4 A
Luftstromintervall:	900 - 2600 m ³ /h
Nennprävalenz:	100 Pa
Geräuschpegel:	52 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:	400x495x48
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 (Fakultativ auf Antrag)
Sonde Feuchtigkeit von externer Luft:	Integriert
Temperatur des Funktionierens:	5 - 55 °C
Installation:	Fenster mit Wandsupport
Kontrolle und Regulierung:	PLC
Redundanz PLC:	PLC mit 2 Prozessoren Keep Alive
Digitale ausgehende Alarmer:	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:	62x95x50 cm
Gewicht:	66 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}	q _v	p _{fs}
		V	Hz	min ⁻¹	W	A	dB(A)	dB(A)	m ³ /h	Pa	cfm	in. wg
1	1~	230	50	2850	557	2.45	77	84	4655	0	2740	0.00
2	1~	230	50	2805	750	3.30	73	79	3735	350	2195	1.41
3	1~	230	50	2750	750	3.30	68	76	2775	600	1630	2.41
4	1~	230	50	2815	750	3.30	71	78	1945	750	1145	3.01
5	1~	230	50	2500	376	1.65	73	81	4085	0	2405	0.00
6	1~	230	50	2500	530	2.31	70	77	3330	278	1960	1.12
7	1~	230	50	2500	554	2.42	66	74	2520	495	1480	1.99
8	1~	230	50	2500	525	2.29	68	76	1725	593	1015	2.38
9	1~	230	50	2100	223	0.98	69	77	3430	0	2020	0.00
10	1~	230	50	2100	314	1.37	66	72	2795	196	1645	0.79
11	1~	230	50	2100	329	1.44	62	69	2115	349	1245	1.40
12	1~	230	50	2100	311	1.36	63	71	1450	418	855	1.68
13	1~	230	50	1700	118	0.52	64	71	2775	0	1635	0.00
14	1~	230	50	1700	167	0.73	60	67	2265	128	1330	0.51
15	1~	230	50	1700	174	0.76	56	64	1710	229	1010	0.92
16	1~	230	50	1700	165	0.72	58	66	1175	274	690	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 · q_v = Air flow · p_{fs} = Pressure increase

Produktinformation

Der SUMMANO LIVELY smart+ AC ist ein free cooling system am Fenster, das sehr einfach zum Installieren und Anwendung ist; es hat ein Sternmotor Brushless.

Die ganze Gamma hat einen Motorbrandklappe und Filter.

Die benötigte Energieversorgung für das Funktionieren des Systems ist 220-240 Volt 50 Hz.

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