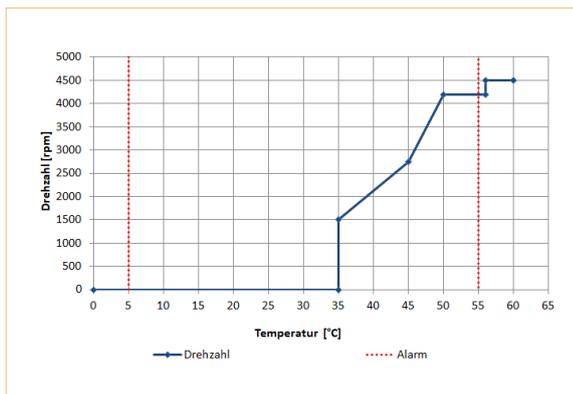


Set Filterlüfter ASAT Set fan filter ASAT



ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN GENERAL TECHNICAL DATA	
Bestellnummer Article Code	17-830-300
Spezifische Luftförderleistung* ¹ Specific air flow rate* ¹	280 m ³ /h (je Lüfter/per fan)
Medien Medium	Luft Air
Leistungsaufnahme Power consumption	13,5 W (je Lüfter/per fan)
Spannungsversorgung Power supply	-48 VDC [-36...-57 VDC]
Schalldruck* ² Noise pressure* ²	55 dB(A)
Temperaturbereich (im Betrieb) Temperature range (in operation)	-20...+70°C
Stromaufnahme Input current	max. 8A
IP Schutzklasse IP Protection class	IP 54* ³
Maße Filterlüfter/Austrittsfilter Dimension fan filter/exhaust filter	308x 158x 85(40)
Maße Steuerungsbox Dimension controlbox	200x 105x 37

DREZAHLABHÄNGIGE LEISTUNGSPARAMETER

TECHNICAL DATA IN DEPENDENCE ON FAN SPEED

Die Werte sind anhand von Messdaten aus Klima- und Geräuschmessungen ermittelt (Gerät ist freiblasend montiert auf einem Testgehäuse, Werte sind immer abhängig vom Gesamtsystem)

The values ascertained with the help of measured data from the climate and noise measurement (unit is mounted freeblowing at a test cabinet, values are always subject to system)

*1 Die spezifische Luftförderleistung kann in Abhängigkeit vom Einbau und dem System variieren.

**1 The specific air flow rate can vary depending on the mounting conditions and the system.*

*2 Akustikmessungen wurden im eingebauten Zustand in einem Abstand von 1m zum Gehäuse durchgeführt.

**2 Noise measurements was performed in 1m distance from the cabinet and when the unit was mounted.*

*3 Einbau entsprechend Montageanleitung (sachgerechte Montage im Unterdach)

**3 Mounting according to serviceinstruction (professional mounting on a sub-roof).*

Alle Angaben vorbehaltlich entwicklungsbedingter Änderungen und Anpassungen.

All details subject to modifications and adjustments.

EXTERNE SCHNITTSTELLEN		
<i>EXTERNAL INTERFACES</i>		
X7	Alarm Schnittstelle (2 potentialfreie Relaiskontakte) <i>Alarm Interface (2 floating relay contacts)</i>	
X5	NTC Sensor <i>NTC Sensor</i>	
X6	RS232 PC-Schnittstelle <i>RS232 PC Interface</i>	
X9	Spannungsversorgung <i>Power supply</i>	
	Steckplätze für Lüfter <i>Slots for fans</i>	

LIEFERUMFANG		
<i>SCOPE OF DELIVERY</i>		
1	17-830-300	Set Filterlüfter ASAT <i>Set fan filter ASAT</i>
1	112548	48 VDC Versorgungskabel extern <i>48 VDC external cable</i>
1	123074	Externer Temepratursensor <i>NTC temperature sensor</i>
1	117796	Externes Alarmkabel <i>External alarm cable</i>
1	-	Befestigungsset: 16x Schraube M5x14 (ISO 4762, A2), 4x Kabelbinder <i>Mounting kit: 16x screw M5x14 (ISO 4762, A2), 4x cable ties</i>