

Datenblatt: 02037288
Projekt: Fey Burbach
Ort:
Anlage: Sozialtrakt

Position: 728801
Seite: 1 Von 1
Datum: 29.11.2024
LV-Position:



Sachbearbeiter: m.weller
Bauart: HYD LCL Außenaufstellung
Grundrahmen: Lackiert 180 mm, 52,69 kg
Zwischenrahmen: Ohne
Gesamtgewicht: 414 kg
Thermische Entkopplung: T2/TB2
Zubehör: Dach umlauf. 100mm

Anzahl: 1 Stück
Einzelpreis: xxx
Lieferbed.: frei Baustelle, D, unabgeladen
Zahlungsbed.: nach Vereinbarung
Angebotsgültigkeit: 14 Tage

Fabrikatsangaben sind beispielhaft und freibleibend

Datenblatt: 02037288
Projekt: Fey Burbach
Ort:
Anlage: Sozialtrakt

Position: 728801
Seite: 1 Von 4
Datum: 29.11.2024
LV-Position:



Sachbearbeiter:	m.weller	Anzahl:	1 Stück
Bauart:	HYD LCL Außenaufstellung		
Grundrahmen:	Lackiert 180 mm, 52,69 kg		
Zwischenrahmen:	Ohne		
Gesamtgewicht:	414 kg		
Thermische Entkopplung:	T2/TB2		
CAL (R)@-400 Pa:	0,327 dm³/(sm²)		
CAL (R)@+400 Pa:	0,403 dm³/(sm²)		
Zubehör:	Dach umlauf. 100mm		

Fabrikatsangaben sind beispielhaft und freibleibend



Technische Daten Zuluft

Außenschale:	mm	1,0 Verzinkt u. beschichtet, RAL RAL 9002	Baugröße:	Sonder
Innenschale:	mm	1,0 Verzinkt, RAL verz.	Lage der Bedienseite:	rechts
Bodenschale:	mm	53,0 Verzinkt	Lage der Anschlüsse:	rechts
Wandstärke:	mm	53,0 Verzinkt	Isolierung Dach/Boden:	Mineralfaser 170 kg/m³
Abmessungen (LxBxH):	mm	1075x1220x642	Isolierung Wände:	Mineralfaser 170 kg/m³
Luftgeschwindigkeit:	m/sec	1,48	Geschwindigkeitsklasse:	V1
Gewicht:	kg	339	Ausführung:	Standard

(ZUL) Ansaugkammer

VZB/VZ/VZ

Gewicht: 72 kg

Länge: 395 mm

Druckabfall: 1 Pa

Anschluss:

Lage	Stirnseite
Material:	Verzinkt u. lackiert
Ausführung:	Starrstutzen
Potentialausgleich:	Ja
Abmessungen (B x H)	1055 x 576

Gitterrost:

Ohne

Ausführung:	Revisionswand	Schauglas:	Ja
Verschlüsse:	Drehriegel	Beleuchtung:	IP 44 Ovalleuchte
		mit Verdrahtung:	Ja

Zubehör

Artikelnummer	Beschreibung	Gewicht
	Leuchtmittel 230V	



Datenblatt:	02037288	Position:	728801
Projekt:	Fey Burbach	Seite:	3 Von 4
Ort:		Datum:	29.11.2024
Anlage:	Sozialtrakt	LV-Position:	



(ZUL) Erhitzer		VZB/VZ/VZ	Gewicht: 204 kg	Länge: 185 mm	Druckabfall: 27 Pa
Fabrikat:		Rox	Typ:	VF / 15 / 948 / 2 R / 3 K / 2.8 Cu,12x0.70/Al-L1	
Rohre:		Kupfer 12x0.7 genoppt	Gewicht Wärmetauscher:	16,032	
Lamelle:		Aluminium	Medium		
Sammler:		Kupfer	Wärmeträger:	R410A	
Rahmen:		Stahl verzinkt	Durchsatz:	m³/h	0,24
Teilung (AxB):	mm	30x26	Temp. ein:	°C	45
Anzahl Rohrreihen:	St.	2	Temp. aus:	°C	
Anzahl Kreise:	St.	3	Druckverlust:	kPa	15,7
Lamellenabstand:	mm	2,8	Mediumsgeschwindigkeit:	m/s	
Anschlüsse:		Gerade	Füllmenge:	l	2,8
Anschluss E:	mm	16 mm	Luft		
Anschluss A:	mm	16 mm	Volumenstrom:	m³/h	3145
Höhe berippt:	mm	450	Temp. ein:	°C	10
Breite berippt:	mm	948	Temperatur aus:	°C	22,4
Druckstufe:			Druckverlust:	Pa	27
Frostschutz:	°C		Luftgeschw.:	m/s	2,05
Frostschutztragrahmen:		Ohne	Flächenreserve:	%	11,76
			Leistung:	kW	13,13

Ausführung: Festwand

Zubehör

Artikelnummer	Beschreibung	Gewicht
	Wärmepumpe PUHZ ZRP200	100
	Wärmepumpe Verrohrung bis 3 m	10
	Grundrahmenverlängerung für WP	50

(ZUL) Abströmkammer	VZB/VZ/VZ	Gewicht: 63 kg	Länge: 300 mm	Druckabfall: 3 Pa
---------------------	-----------	----------------	---------------	-------------------

Anschluss:

Lage	Stirnseite
Material:	Verzinkt u. lackiert
Ausführung:	Starrstützen
Potentialausgleich:	Ja
Abmessungen (B x H)	1055 x 576

Gitterrost: Ohne

Ausführung: Revisionswand
Verschlüsse: Drehriegel



Geräteart	NWLA	Gerätebauart	ELA
Nicht-Wohnraum-Lüftungsanlage		Ein-Richtung-Lüftungsanlage	

Gesamtgeräteeigenschaften:	
Art des WRS:	Keine
Thermischer Übertragungsgrad:	0,00 %
Äußere Höchstleckluftrate (+400Pa/-400Pa):	0,00 %
Innere Höchstleckluftrate (250Pa):	0,00 %

KeineDatenExternerVentilator	
------------------------------	--

Hinweise	
Filterwarnanzeige	Die Filterwarnanzeige wird durch ein Differenzdruckmanometer realisiert. Die Filterüberwachung muss gemäß Richtlinie 1253/2014/EU, wenn nicht im Zubehör enthalten, bauseitig montiert werden.
Thermischer Bypass	Der nach Richtlinie 1253/2014/EU geforderte thermische Bypass des WRS wird über einen am WRS angebrachten Bypass realisiert.
Antrieb	Wird ein Lüftungsgerät ohne Regelung bestellt und geliefert, so ist zur Erfüllung der Richtlinie 1253/2014/EU ein Mehrstufenantrieb oder Drehzahlregler vorzusehen.
Entsorgungshinweis	Zu finden unter www.rox-online.de

