

Datenblatt:	02037275	Position:	727504
Projekt:	T&R Hohenlohe Süd	Seite:	1 Von 4
Ort:	Neuenstein	Datum:	12.07.2024
Anlage:	Gastraum Kühler	LV-Position:	03



Sachbearbeiter:	M.Leis	Anzahl:	1 Stück
Bauart:	HYD LC Außenaufstellung, VDI 6022		
Grundrahmen:	Lackiert 120 mm, 28,25 kg		
Zwischenrahmen:	Ohne		
Gesamtgewicht:	169 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		

Datenblatt:	02037275	Position:	727504
Projekt:	T&R Hohenlohe Süd	Seite:	2 Von 4
Ort:	Neuenstein	Datum:	12.07.2024
Anlage:	Gastraum Kühler	LV-Position:	03



Technische Daten Zuluft

Außenschale:	mm	1,0 Verzinkt u. beschichtet, RAL 9002	Baugröße:	Sonder
Innenschale:	mm	1,0 Verzinkt	Lage der Bedienseite:	links
Bodenschale:	mm	53,0 Verzinkt	Lage der Anschlüsse:	links
Wandstärke:	mm	53,0 Verzinkt	Isolierung Dach/Boden:	Mineralfaser 99 kg/m³
Abmessungen (LxBxH):	mm	562x1220x642	Isolierung Wände:	Mineralfaser 99 kg/m³
Luftgeschwindigkeit:	m/sec	1,41	Geschwindigkeitsklasse:	V1
Gewicht:	kg	128	Ausführung:	VDI 6022

(ZUL) Ansaugkammer	VZB/VZ/VZ	Gewicht: 28 kg	Länge: 1 mm	Druckabfall: 1 Pa
---------------------------	------------------	-----------------------	--------------------	--------------------------

Anschluss:

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

Gitterrost:	Ohne
--------------------	------

Ausführung:	Revisionswand
Verschlüsse:	Drehriegel

Datenblatt:	02037275	Position:	727504
Projekt:	T&R Hohenlohe Süd	Seite:	3 Von 4
Ort:	Neuenstein	Datum:	12.07.2024
Anlage:	Gastraum Kühler	LV-Position:	03



(ZUL) Kühler		VZB/VZ/VZ	Gewicht: 42 kg	Länge: 190 mm	Druckabfall: 24 Pa
Fabrikat:		Rox	Typ:		XRCAF 0970 T009 01 F30 E001 1*12mm 1*12mm
Rohre:		Kupfer	Wärmeträger:		R32
Lamelle:		Aluminium	Gewicht Wärmetauscher:		12,30
Sammler:		Kupfer	Medium		
Rahmen:		Alu	Durchsatz:	kg/h	54,00
Teilung (AxB)	mm		Verdampfungstemperatur:	°C	8,50
Anzahl Rohrreihen:		1	Kondensationstemperatur:	°C	45,00
Lamellenabstand:	mm	3,00	Füllmenge:	l	1,10
Anschlüsse:		Gerade	Druckverlust:	kPa	4,00
Anschluss E:		12mm			
Anschluss A:		12mm			
Höhe berippt:	mm	338	Luft		
Breite berippt:	mm	970	Volumenstrom:	m³/h	3000
Frostschutz:	°C	0,00	Temp. ein:	°C	28,00
			Rel. Feuchte ein:	%	50,00
			Temp. aus:	°C	25,00
			Rel. Feuchte aus:	%	58,00
			Druckverlust:	Pa	24
			Leistung:	kW	3,74
			Flächenreserve:	%	33

Ausführung:	Festwand	Wanne:	RAL/V2A
-------------	----------	--------	---------

Hinweise: This component is not included in the software Eurovent certified
Kompatibilität zwischen Wärmepumpe und Verdampfer ist bauseitig zu überprüfen

Zubehör Gas Detector, MGS450 IP66 R32 1KPPM lose mitgeliefert für den bauseitigen Einbau im Kanal

(ZUL) TAS		VZB/VZ/VZ	Gewicht: 31 kg	Länge: 175 mm	Druckabfall: 13 Pa
Fabrikat:		Rox			
Material:		PPTV	Führung:		V2A
Ausführung:		Revisionswand	Wanne:		RAL/V2A
Verschlüsse:		Drehriegel	Ablauf:		Ja

Zubehör

Artikelnummer	Beschreibung	Gewicht
	Siphon DS	

Datenblatt:	02037275	Position:	727504
Projekt:	T&R Hohenlohe Süd	Seite:	4 Von 4
Ort:	Neuenstein	Datum:	12.07.2024
Anlage:	Gastraum Kühler	LV-Position:	03



(ZUL) Abströmkammer	VZB/VZ/VZ	Gewicht: 27 kg	Länge: 1 mm	Druckabfall: 3 Pa
----------------------------	------------------	-----------------------	--------------------	--------------------------

Anschluss:

Lage	Stirnseite
Material:	Verzinkt
Ausführung:	Starrstutzen
Potentialausgleich:	Ja
Abmessungen (B x H)	1055 x 576
Gitterrost:	Ohne
Ausführung:	Festwand
Hinweise:	Ausblasschutzgitter inkl.