

Datenblatt: 02037632 Position: 763202
Projekt: Dialysezentrum Seite: 1 Von 4
Ort: Saarbrücken Datum: 22.10.2025
Anlage: LV-Position:



Sachbearbeiter:	S. Runkel	Anzahl:	1 Stück
Bauart:	HYD LC Außenaufstellung, VDI 6022		
Grundrahmen:	Ohne		
Zwischenrahmen:	Ohne		
Gesamtgewicht:	Ca. 185 kg		
Thermische Entkopplung:	T2/TB2		
CAL (R)@-400 Pa:	0,327 dm ³ /(sm ²)		
CAL (R)@+400 Pa:	0,403 dm ³ /(sm ²)		
Zubehör:	Dach umlauf. 100mm		

Datenblatt:	02037632	Position:	763202
Projekt:	Dialysezentrum Saarbrücken	Seite:	2 Von 4
Ort:		Datum:	22.10.2025
Anlage:		LV-Position:	



Technische Daten Zuluft

Außenschale:	mm	1,0 Verzinkt u. lackiert, RAL RAL 7040	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 99 kg/m³
Abmessungen (LxBxH):	mm	627x1220x640	Isolierung Wände:	Mineralfaser 99 kg/m³
Luftgeschwindigkeit:	m/sec	1,42	Geschwindigkeitsklasse:	V1
Gewicht:	kg	164	Ausführung:	VDI 6022

(ZUL) Ansaugkammer	VZL/VZ/VZ	Gewicht: 27 kg	Länge: 1 mm	Druckabfall: 1 Pa
---------------------------	------------------	-----------------------	--------------------	--------------------------

Anschluss:

Lage	Stirnseite
Material:	Verzinkt
Ausführung:	Dämmstutzen VDI6022
Potentialausgleich:	Ja
Abmessungen (B x H)	1055 x 574

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

Ausführung:	Festwand
-------------	----------

Zubehör

Artikelnummer	Beschreibung	Gewicht
	4x Aufstellfüße FB D 80/1 + Gewindestangen	

Datenblatt: 02037632 Position: 763202
 Projekt: Dialysezentrum Seite: 3 Von 4
 Ort: Saarbrücken Datum: 22.10.2025
 Anlage: LV-Position:



(ZUL)		VZL/VZ/VZ	Gewicht: 79 kg	Länge: 255 mm	Druckabfall: 66 Pa
Verdampfer/Verflüssiger					
Fabrikat:	Rox	Typ:	XRCAF 0900 T009 05 F60 E003 1*5/8 1*7/8 (R2) (8mm)		
Rohre:	Kupfer	Wärmeträger:	R32		
Lamelle:	Aluminium	Gewicht Wärmetauscher:	33,90		
Sammler:	Kupfer	<u>Medium</u>			
Rahmen:	Alu	Durchsatz:	kg/h	221,00	
Anzahl Rohrreihen:	5	Verdampfungstemp.:	°C	8,00	
Lamellenabstand:	mm 6,00	Verflüssigungstemp.:	°C	45,00	
Anschlüsse:	Gerade nach hinten rausgeführt	Füllmenge:	l	5,00	
Anschluss E:	1*5/8	Druckverlust:	kPa	12,63	
Anschluss A:	1*7/8				
Höhe berippt:	mm 338				
Breite berippt:	mm 900				
		<u>Luft</u>		kühlen	heizen
		Volumenstrom:	m³/h	3000	3000
		Temp. ein:	°C	28,00	7,00
		Rel. Feuchte ein:	%	50,00	-
		Temp. aus:	°C	16,00	25,00
		Rel. Feuchte aus:	%	94,00	-
		Druckverlust:	Pa	66	64
		Flächenreserve:	%	9	23
		Leistung gesamt:	kW	15,24	18,23
		Leistung sensibel:	kW	12,27	18,23
		Leistung latent:	kW	2,97	-

Ausführung: Festwand Wanne: RAL/V2A

Zubehör

Artikelnummer	Beschreibung	Gewicht
	Wärmepumpe + Kit bauseitig Gassensor bauseitig	

Hinweise: This component is not included in the software Eurovent certified

(ZUL) TAS		VZL/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: 02037632 Position: 763202
Projekt: Dialysezentrum Seite: 4 Von 4
Ort: Saarbrücken Datum: 22.10.2025
Anlage: LV-Position:



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

Anschluss:

Lage Stirnseite
Material: Verzinkt
Ausführung: Dämmstutzen VDI6022
Potentialausgleich: Ja
Abmessungen (B x H) 1055 x 574

Gitterrost: Ohne

Ausführung: Festwand
Hinweise: Ausblasschutzgitter inkl.