

Datenblatt: 02037576
Projekt: HKS Unit Dose
Ort:
Anlage:

Position: 757602
Seite: 1 Von 3
Datum: 08.08.2025
LV-Position:



Sachbearbeiter:	S.Reifenröther	Anzahl:	4 Stück
Bauart:	HYD LC Innenaufstellung		
Grundrahmen:	Ohne		
Zwischenrahmen:	Ohne		
Gesamtgewicht:	Ca. 75 kg		
Thermische Entkopplung:	T2/TB2		
CAL (R)@-400 Pa:	0,327 dm³/(sm²)		
CAL (R)@+400 Pa:	0,403 dm³/(sm²)		
Zubehör:	Transportrohre		

Datenblatt: 02037576
Projekt: HKS Unit Dose
Ort:
Anlage:

Position: 757602
Seite: 2 Von 3
Datum: 08.08.2025
LV-Position:



Technische Daten Zuluft

Außenschale:	mm	1,0 Verzinkt u. beschichtet RAL 9002	Baugröße:	Sondergröße
Innenschale:	mm	1,0 V2A	Lage der Bedienseite:	Rechts
Bodenschale:	mm	53,0 V2A	Lage der Anschlüsse:	Rechts
Wandstärke:	mm	53,0 V2A	Isolierung Dach/Boden:	Mineralfaser 99 kg/m³
Abmessungen (LxBxH):	mm	472x915x450	Isolierung Wände:	Mineralfaser 99 kg/m³
Luftgeschwindigkeit:	m/sec	2,26	Geschwindigkeitsklasse:	V5
Gewicht:	kg	66	Ausführung:	Standard

(ZUL) Ansaugkammer **VZB/V2A/V2A** **Gewicht: 16 kg** **Länge: 1 mm** **Druckabfall: 1 Pa**

Anschluss:

Lage Stirnseite
Material: V2A
Ausführung: Starrstutzen
Potentialausgleich: Ja
Abmessungen (B x H) 750 x 300

Gitterrost: Ohne

Ausführung: Festwand

Zubehör

Artikelnummer	Beschreibung	Gewicht
---------------	--------------	---------

Datenblatt: 02037576
 Projekt: HKS Unit Dose
 Ort:
 Anlage:

Position: 757602
 Seite: 3 Von 3
 Datum: 08.08.2025
 LV-Position:



(ZUL) Kühler		VZB/V2A/V2A	Gewicht: 34 kg	Länge: 275 mm	Druckabfall: 54 Pa
Fabrikat:	Rox	Typ:	CW-HZ.G-2.5-680-240-2R-1-Cu0,35-AI0,12-AISI304-1-Cu 3/8"-E1-2-L-0		
Rohre:	Kupfer	Wärmeträger:	Wasser		
Lamelle:	Aluminium	Gewicht	10,11		
Sammler:	Kupfer	Wärmetauscher:			
Rahmen:	V2A	Medium			
Anzahl	2	Durchsatz:	m³/h	0,47	
Rohrreihen:		Temp. ein:	°C	10,00	
Lamellenabstand:	mm 2,50	Temp. aus:	°C	14,00	
Anschlüsse:	Gerade	Füllmenge:	l	1,61	
Anschluss E:	3/8"	Druckverlust:	kPa	36,10	
Anschluss A:	3/8"				
Höhe berippt:	mm 240	Luft			
Breite berippt:	mm 680	Volumenstrom:	m³/h	2218	
Frostschutz:	°C 0,00	Temp. ein:	°C	20,00	
		Rel. Feuchte ein:	%	65,00	
		Temp. aus:	°C	17,10	
		Rel. Feuchte aus:	%	77,90	
		Druckverlust:	Pa	54	
		Leistung:	kW	2,18	

Ausführung: Festwand

Zubehör

Artikelnummer	Beschreibung	Gewicht
---------------	--------------	---------

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

(ZUL) Abströmkammer	VZB/V2A/V2A	Gewicht: 16 kg	Länge: 1 mm	Druckabfall: 9 Pa
---------------------	-------------	----------------	-------------	-------------------

Anschluss:

Lage	Stirnseite
Material:	V2A
Ausführung:	Starrstützen
Potentialausgleich:	Ja
Abmessungen (B x H)	750 x 300
Gitterrost:	Ohne

Ausführung: Festwand

Zubehör

Artikelnummer	Beschreibung	Gewicht
---------------	--------------	---------