

Gelötete Plattenwärmetauscher

Technisches Datenblatt VM 25



alle Anschlüsse auf einer Seite Anschluss

Außengewinde G 3/4

CE 0036

1. Werkstoffe

Platten	: Edelstahl 1.4404
Anschlüsse	: Edelstahl 1.4301
Lötstellen	: Kupfer 99,9%
Typenschild	: temperaturbeständiger Aufkleber

2. Betriebsbedingungen

Umgebungstemperatur im Betrieb	5...40°C
bei Transport u. Lagerung	-40...80°C
max. zul. Druck (Ü):	30 bar
Prüfdruck:	45 bar
min. zul. Temperatur:	-40°C
max. zul. Temperatur:	+195°C
max. dPrim/sek.:	150°C

3. Sicherheitsvorschriften

(Soweit diese in Anwendung gebracht werden können)

DIN 4751 Sicherheitstechn. Ausrüstung von Heizungsanlagen

DIN 4753

DIN 1988 Teile 1 - 7

4. Gerätebezogene Daten

Plattenzahl	Artikel Nr.	Inhalt (l)		Abmessungen (mm)					Gewicht (kg)
		primär	sekundär	Länge L	Breite B b		Höhe H h		
8	0250801	0,11	0,14	38	72	42	308	278	1,6
10	0251001	0,14	0,18	43	72	42	308	278	1,7
14	0251401	0,21	0,25	52	72	42	308	278	2,0
16	0251601	0,25	0,28	57	72	42	308	278	2,2
20	0252001	0,32	0,35	66	72	42	308	278	2,6
24	0252401	0,39	0,42	75	72	42	308	278	2,8
30	0253001	0,50	0,53	89	72	42	308	278	3,1
40	0254001	0,67	0,71	112	72	42	308	278	3,8
50	0255001	0,85	0,88	135	72	42	308	278	4,6
60	0256001	1,03	1,06	158	72	42	308	278	5,3
80	0258001	1,38	1,41	204	72	42	308	278	7,4

