

COSMO - Gelötete Plattenwärmetauscher

Technisches Datenblatt CWTG 85 DN 50 Flansch



alle Anschlüsse auf einer Seite
Flanschanschluss **DN 50 DIN 2656**

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 (U):	30 bar
Prüfdruck:	45 bar
min. zul. Temperatur:	-40°C
max. zul. Temperatur:	+195°C
max. dT _{prim/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									
Platten- zahl	KBN	Inhalt		Abmessungen (mm)					Gewicht (kg)
		primär	sekundär	Länge L	Breite		Höhe		
					B	b	H	h	
30	CWTG853050	3,64	3,90	149	271	198	532	460	30,5
40	CWTG854050	4,94	5,20	170	271	198	532	460	35,0
50	CWTG855050	6,24	6,50	192	271	198	532	460	40,0
60	CWTG856050	7,54	7,80	213	271	198	532	460	44,5
80	CWTG858050	10,14	10,40	256	271	198	532	460	50,5
100	CWTG8510050	12,74	13,00	299	271	198	532	460	61,5
120	CWTG8512050	15,34	15,60	342	271	198	532	460	70,5
150	CWTG8515050	19,24	19,50	407	271	198	532	460	84,0
180	CWTG8518050	23,14	23,40	471	271	198	532	460	99,0
200	CWTG8520050	25,74	26,00	514	271	198	532	460	105,0
220	CWTG8522050	28,34	28,60	616	271	198	532	460	111,0

