

# COSMO - Gelötete Plattenwärmetauscher

## Technisches Datenblatt CWTG 15



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. dT <sub>prim/sek.</sub> :	150°C

3. Sicherheitsvorschriften	
<small>(Soweit diese in Anwendung gebracht werden können )</small>	
DIN 4751 Sicherheitstechn. Ausrüstung von Heizungsanlagen	
DIN 4753	
DIN 1988 Teile 1 - 7	

4. Gerätebezogene Daten									
Platten-zahl	KBN	Inhalt ( l )		Abmessungen (mm)					Gewicht (kg)
		primär	sekundär	Länge L	Breite		Höhe		
					B	b	H	h	
10	CWTG1510	0,10	0,13	43	73	42	202	172	1,1
20	CWTG1520	0,23	0,26	66	73	42	202	172	1,6
30	CWTG1530	0,36	0,39	89	73	42	202	172	2,0
40	CWTG1540	0,49	0,52	112	73	42	202	172	2,6