## **COSMO - Gelötete Plattenwärmetauscher**

## Technisches Datenblatt CWTG 25



alle Anschlüsse auf einer Seite Anschluss Außengewinde **G 3/4"** 

-	-	-	~	~	-
•	~	0	1	- 2	6

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

2. Betriebsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
im Betrieb	540°C
bei Transport u. Lagerung	-4080°C
max. zul. Druck (Ü):	30 bar
min. zul. Temperatur:	-40°C
max. zul. Temperatur:	+195°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									
	KBN	Inhalt		Abmessungen				Gewicht	
		(1)		(mm)					
Platten-		primär	sekundär	Länge	Breite		Höhe		(kg)
zahl				L	В	b	н	h	
10	CWTG2510	0,14	0,18	43	72	42	308	278	1,6
14	CWTG2514	0,21	0,25	52	72	42	308	278	1,9
20	CWTG2520	0,32	0,35	66	72	42	308	278	2,3
24	CWTG2524	0,39	0,42	75	72	42	308	278	2,6
30	CWTG2530	0,50	0,53	89	72	42	308	278	3,0
40	CWTG2540	0,67	0,71	112	72	42	308	278	3,8
50	CWTG2550	0,85	0,88	135	72	42	308	278	4,6
60	CWTG2560	1,03	1,06	158	72	42	308	278	5,3
80	CWTG2580	1,38	1,41	204	72	42	308	278	6,6

