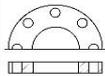


# Technisches Datenblatt: ZC61/ZD61

max. 43m<sup>3</sup>/h

max. Plattenanzahl 150

auch in Flanschausführung DN50-DN65 erhältlich



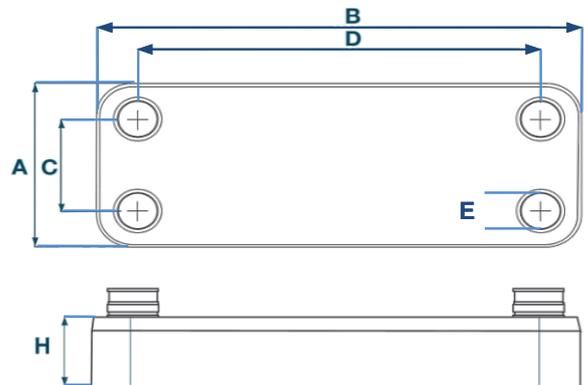
## Wärmetauscher AUSTRIA POWER SOLAR

THERMISCHE HÖCHSTLEISTUNG MIT DER KRAFT VON EXPERTEN

www.power-solar.at / office@power-solar.at

Tel.: +43 (0) 7229-81 800

	ZC - Serie	ZD - Serie
Plattenwerkstoff	Edelstahl 1.4404	Edelstahl 1.4404
Lotwerkstoff	Kupfer	Edelstahl
Temperaturen	- 200 bis + 200°C	- 200 bis + 350°C
Betriebsdruck	0 bis 45 bar	0 bis 30 bar



Höhere Temperaturen und Drücke auf Anfrage

### Detaildaten

Platten- Anzahl	Standardabmessungen ±1						Masse	Volumen	PWÜ- Fläche
	A	B	C	D	E	H			
Stück	[mm]						[kg]	Gesamt-Inhalt Liter	[m <sup>2</sup> ]
10	271	532	179	439	G2"	37	15,00	2,54	1,44
20	271	532	179	439	G2"	61	20,40	5,08	2,88
30	271	532	179	439	G2"	85	25,80	7,62	4,33
40	271	532	179	439	G2"	109	31,20	10,16	5,77
50	271	532	179	439	G2"	133	36,60	12,70	7,21
60	271	532	179	439	G2"	157	42,00	15,24	8,65
70	271	532	179	439	G2"	181	47,40	17,78	10,09
80	271	532	179	439	G2"	205	52,80	20,32	11,53
90	271	532	179	439	G2"	229	58,20	22,86	12,98
100	271	532	179	439	G2"	253	63,60	25,40	14,42
110	271	532	179	439	G2"	277	69,00	27,94	15,86
120	271	532	179	439	G2"	301	74,40	30,48	17,30
130	271	532	179	439	G2"	325	79,80	33,02	18,74
140	271	532	179	439	G2"	349	85,20	35,56	20,18
150	271	532	179	439	G2"	373	90,60	38,10	21,63

Die hier beschriebenen Werte dienen lediglich der unverbindlichen Darstellung der Produkte und sind ohne Gewähr. Die tatsächlichen Abmaße können hiervon abweichen. Technische Änderungen Vorbehalten.

**Andere Achsabmessungen für den 1:1 Austausch, Plattenanzahl, Anschlussart, Anzahl der Anschlüsse, uvm. jederzeit möglich!**

#### Zubehör:

Verschraubungssätze auch reduzierungslos  
Boden- und Standkonsolen  
Transport- und Hebehacken  
Wärmeisolierung PUR 20mm  
Kälteisolierung 10mm & 20mm  
Gegenflansche bei Flanschausführung

**THERMISCHE HÖCHSTLEISTUNG MIT DER KRAFT VON EXPERTEN**



Qualitätsmanagementsystem  
ISO 9001

- Kundenorientierung
- Kundenzufriedenheit
- Fortlaufende Verbesserung
- System- bzw. Prozesswirksamkeit

ID 15 100 1810102

www.tuev-thueringen.de