

# CONTUR 2000 ULW

TECHNISCHE DATEN  
FREIHÄNGEND / DECKENBÜNDIG / ZWISCHENDECKE



## Auslegung basiert auf:

empfohlenem Betriebspunkt  
Ansaugtemperatur  $t_{LE} = +10\text{ °C}$   
Ausblastemperatur  $t_{LA} = +34\text{ °C}$   
Ausblashöhe = bis 2.70 m

CONTUR 2000 ULW			2001	2001,5	2002	2002,5	2003
<b>Gesamtluftmenge</b>		m <sup>3</sup> /h	2200	2500	3800	4800	5900
<b>Heizleistung</b> <b>nenn</b> <sup>1</sup>	PWW 70/50 °C	kW	17,8	20,2	30,7	38,8	47,7
	PWW 60/40 °C	kW	17,8	20,2	30,7	38,8	47,7
<b>Durchflussmenge</b>	PWW 70/50 °C	m <sup>3</sup> /h	0,78	0,88	1,34	1,70	2,09
	PWW 60/40 °C	m <sup>3</sup> /h	0,77	0,88	1,34	1,60	2,08
<b>Wasserwiderstände</b>	PWW 70/50 °C	kPa	9,9	2,2	5,3	8,8	13,8
	PWW 60/40 °C	kPa	11,1	2,2	7,0	10,1	16,1
<b>Anschlüsse Nennweite</b>	Innengewinde	Zoll	2 x 3/4"	2 x 3/4"	2 x 3/4"	2 x 3/4"	2 x 3/4"
	Vorlauf/Rücklauf	DN	20	20	20	20	20
<b>AC-Ventilatoren</b>	Spannung	V	230 / 1 / N / PE				
	Frequenz	Hz	50				
	Stromaufnahme	A	3,8	3,8	5,7	7,6	9,5
	Motorleistung	kW	0,62	0,62	0,93	1,24	1,55
<b>Schalldruckpegel</b> <sup>2</sup>	Größte Einstellung	dB (A)	54	54	55	56	57
<b>Maße nach Zeichnung</b>	Gerätebreite ( A )	mm	1000	1500	2000	2500	3000
	Gerätehöhe ( E ) <sup>3</sup>	mm	300	300	300	300	300
	Gerätetiefe ( D ) <sup>4</sup>	mm	635	635	635	635	635
<b>Gewicht</b>	Contur	kg	52	77	80	110	115
	Contur-AK	kg	56	82	96	116	126
	Contur-Z	kg	59	90	104	132	146

\* TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

1. Nennbetrieb bezogen auf Betriebspunkt (siehe oben), Ausblastemperaturregelung empfohlen.
2. gemessen in 3 m seitlichem Abstand. Schalldruckpegel können je nach Umgebungsbedingungen variieren.
3. Maß ändert sich bei Contur-Z (Zwischendeckenausführung) auf 400-470 mm
4. Maß ändert sich bei Contur-Z und Contur-AK (deckenbündige Ausführung) auf 910 mm

Voraussetzung für eine einwandfreie Funktion ist u.a. ein ausgeglichenes Druckverhältnis.