



<b>Výrobce:</b>	Omega Air
<b>Popis výrobku:</b>	určené ke snížení teploty vzduchu a rosného bodu vodních par v systému stlačeného vzduchu
<b>Aplikace:</b>	systémy stlačeného vzduchu
<b>Certifikace:</b>	ISO 9001:2008
<b>Pracovní tlak:</b>	7 bar
<b>Max. provozní tlak:</b>	15 bar
<b>Relativní vstupní vlhkost vzduchu:</b>	70 %
<b>Teplota vzduchu:</b>	vstupní 120 °C maximální vstupní 170 °C
<b>Okolní teplota:</b>	25 °C
<b>Průtok:</b>	66 - 4 500 Nm <sup>3</sup> /h



### Technická data:

Obj. č.	Průtok (Nm <sup>3</sup> /h)	Připojení	Napájení (fáze/V/Hz)	Ventilátor (ø mm/W)	Rozměry (mm)			Hmotnost (kg)
					A	B	C	
ACA-3	66	G 1"	1/230/50	ø250/45	850	300	715	19
ACA-7	126	G 1"	1/230/50	ø250/45	850	300	715	20
ACA-10	222	G 1 1/2"	3/400/50	ø350/110	990	310	845	27
ACA-18	294	G 1 1/2"	3/400/50	ø400/130	990	310	845	29
ACA-30	390	G 2"	3/400/50	ø500/750	1 175	440	980	44
ACA-47	522	G 2"	3/400/50	ø500/750	1 175	440	980	48
ACA-70	774	G 2"	3/400/50	ø600/370	1 325	490	1 300	61
ACA-94	990	G 2 1/2"	3/400/50	ø600/370	1 325	490	1 300	66
ACA-150	1 260	DN100	3/400/50	ø800/1 470	1 800	660	1 590	127
ACA-175	1 560	DN100	3/400/50	ø800/1 470	1 800	660	1 590	143
ACA-240	1 890	DN100	3/400/50	ø800/1 470	1 800	790	1 560	148
ACA-300	2 520	DN100	3/400/50	ø800/1 470	2 000	795	1 740	166
ACA-450	3 090	DN125	3/400/50	2 x ø800/1 470	2 090	830	1 850	212
ACA-600	4 500	DN125	3/400/50	2 x ø800/1 470	2 300	850	2 010	315

Směrnice pro tlaková zařízení PED 97/23 / CE (skupina tekutin 2)	
ACA-3 až ACA-94	článek 3 (3)
ACA-150 až ACA600	kategorie 1, modul H

