



UTA FAN-COIL

GREJANJE I HLAĐENJE



Klasični fan-deck sa tradicionalnim AC~230V motorom sa 3 brzine

Unapredite svoj sistem grejanja i hlađenja - izaberite fleksibilnost i efikasnost!



Ključne Karakteristike:

Mali uređaji za obradu vazduha

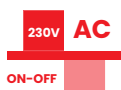
Ovi uređaji su prave mini uređaji za obradu vazduha, koji se mogu slobodno konfigurisati (prema željenoj kombinaciji) izborom između:

- 3 različite motorizacije (AC~230V-jednofazni, EC~230V-bez četkica, AC~400V-trofazni)
- 3 tipa vodene kaleme (2R, 3R ili 4R, 6R)
- 4 glavna tipa kućišta (D-F-H-K)
- 24 verzije (horizontalne, vertikalne) x 11 veličina

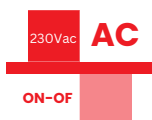
3x3x4x24x11= ~10.000 različitih uređaja + veliki izbor dodatnih sekcija

Velika fleksibilnost

Pobednička ideja: širok izbor sekcija i dostupnih dodataka omogućava praktično neograničene kombinacije, uvek pružajući pravo rešenje koje može zadovoljiti vaše potrebe, bez obzira na to koje su.

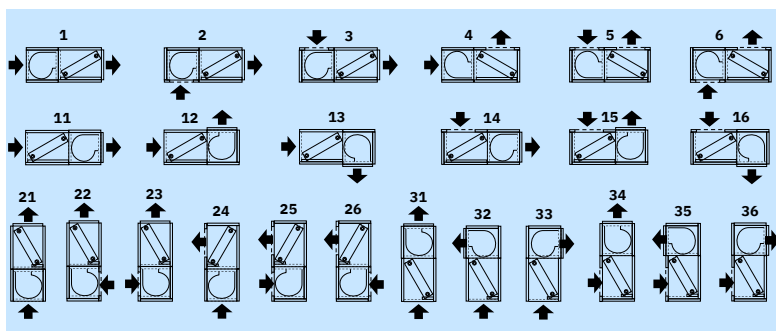
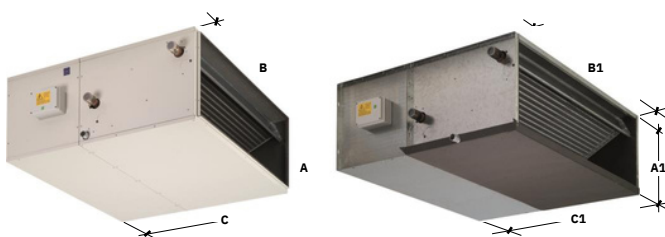
Serija proizvoda		 ESP [Pa]	 [kW]	 [kW]	 [m3/h]
	UTA TRADICIONALNI, sa motorom AC~230V jednofazni (asinhroni), 3 brzine	Max* 250-350 Pa	5,2÷94,1	13,3÷188,3	1.500÷12.000

Nominalni tehnički podaci UTA 2R (jedinice dvocevnog sistema)



Veličina			UTA	UTA 120	UTA 220	UTA 320	UTA 420	UTA 520	UTA 620	UTA 1220	UTA 1320	UTA 1420	UTA 1520	UTA 1620
Kapacitet hlađenja		Total	kW	5,2	8,2	10,6	12,4	15,0	21,1	16,5	21,8	24,1	34,5	40,5
		Senzibilni	kW	4,6	8,2	9,3	10,9	13,9	18,6	15,3	18,9	21,5	29,6	36,0
Kapacitet grejanja			kW	13,3	21,7	27,3	31,7	40,4	54,5	44,8	55,3	62,4	85,2	103,1
Nominalni protok vazduha			m3/h	1.500	2.500	3.000	3.500	5.000	6.000	5.000	6.000	7.000	10.000	12.000
Protok vode	Hlađenje	l/h	894	1.410	1.823	2.133	2.580	3.629	2.838	3.750	4.145	5.934	6.966	
	Grejanje	l/h	1.144	1.866	2.348	2.726	3.474	4.687	3.853	4.756	5.366	7.327	8.867	
Padovi pritiska vode	Hlađenje	kPa	27,5	26,6	29,2	30,2	28,5	28,7	26,2	27,6	28,4	31,1	31,8	
	Grejanje	kPa	35,1	36,3	37,7	38,6	40,4	37,3	37,7	34,7	37,7	37,0	40,2	
Nivoi buke		Min-Med-Max dB(A)	35-41-46	42-48-54	40-45-54	43-47-53	48-52-58	47-51-57	45-51-57	43-48-57	46-50-56	51-55-61	50-54-60	
Ref. FAN-DECK		Ref.	1x D1.43(0707) C5 (P-NL 2-3) 1x D2.43(0907) C12,5P(NL 2-3) 1x D3.43(0909) C12,5P(NL 2-3) 1x D5.43(0101) C12,5P(NL 2-3) 1x D6.63(1209) C20 (P-NL 2-3) 1x D7.63(1212) C20 (P-NL 2-3) 2x D2.43(0907) C12,5P(NL 2-3) 2x D3.43(0909) C12,5P(NL 2-3) 2x D5.43(0101) C12,5P(NL 2-3) 2x D6.63(1209) C20 (P-NL 2-3) 2x D7.63(1212) C20 (P-NL 2-3)											
Ref.MOT		Ref.	4P, IP20, CLF 3V, TH, CU 145W out 4P, IP20, CLF 3V, TH, CU 370W out 4P, IP20, CLF 3V, TH, CU 370W out 4P, IP20, CLF 3V, TH, CU 550W out 6P, IP20, CLF 3V, TH, CU 735W out 6P, IP20, CLF 3V, TH, CU 735W out 4P, IP20, CLF 3V, TH, CU 370W out 4P, IP20, CLF 3V, TH, CU 370W out 4P, IP20, CLF 3V, TH, CU 550W out 6P, IP20, CLF 3V, TH, CU 735W out 6P, IP20, CLF 3V, TH, CU 735W out											
Motori/Ventilatori		No.	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2
Nominalna ulazna struja		MAX W	1x 550W	1x 1150W	1x 1150W	1x 1600W	1x 1650W	1x 2060W	2x 1150W	2x 1150W	2x 1600W	2x 1650W	2x 2060W	
		MAX A	1x 2,4A	1x 5,0A	1x 5,0A	1x 7,0A	1x 7,2A	1x 9,0A	2x 5,0A	2x 5,0A	2x 7,0A	2x 7,2A	2x 9,0A	
Napajanje			230Vac-1Ph-50/60Hz								230Vac-1Ph-50/60Hz			
Grejno/hladni blok	Redovi	No.	2R	2R	2R	2R	2R	2R	2R	2R	2R	2R	2R	2R
	Konekcija	DN (*)	3/4" M	1" M	1" M	1" M	1-1/4" M	1-1/4" M	1-1/4" M	1-1/4" M	1-1/4" M	1-1/4" M	1-1/4" M	1-1/4" M
Zapremina vode		(l)	1,33	2,18	2,89	2,89	3,80	5,17	3,80	5,17	5,17	7,51	7,51	
Odvodna cev		(mm)	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Sakrivene verzije	D	A1	mm	360	425	425	480	550	550	425	425	480	580	580
		B1	mm	560	660	760	760	1160	1360	1160	1360	1360	1660	1660
		C1	mm	840	995	1105	1160	1140	1240	995	1105	1160	1450	1450
Verzije sa maskom	F-H-K	A	mm	380	440	440	480	570	570	440	440	480	600	600
		B(F-H)	mm	520	620	720	720	1120	1320	1120	1320	1320	1620	1620
		B (K)	mm	550	650	750	750	1150	1350	1150	1350	1350	1650	1650
		C	mm	870	1020	1120	1160	1150	1250	1020	1120	1160	1470	1470
Neto težina	Verzija D-F-H	kg	34,2	44,6	53,3	58,2	89,7	105,8	74,5	92,8	101,5	160,1	162,1	
	Verzija K	kg	43,5	57,5	68,9	74,9	114,9	136,7	95,7	119,4	129,4	205,4	207,4	
Donja radna granica		LFI ESP = 0 Pa	Max	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00	1,00	0,95
	50 Pa		Med	0,79	0,78	0,67	0,78	0,79	0,73	0,78	0,67	0,78	0,79	0,73
			Min	0,59	0,58	0,51	0,63	0,66	0,61	0,58	0,51	0,63	0,66	0,61
		Max	1,00	1,00	0,98	1,00	0,99	0,92	1,00	0,98	1,00	0,99	0,92	
	100 Pa	Med	0,78	0,78	0,67	0,78	0,79	0,73	0,78	0,67	0,78	0,79	0,73	
		Min	0,59	0,58	0,51	0,63	0,66	0,61	0,58	0,51	0,63	0,66	0,61	
		Max	0,99	1,00	0,96	1,00	0,96	0,89	1,00	0,96	1,00	0,96	0,89	
	150 Pa	Med	0,78	0,77	0,66	0,78	0,79	0,73	0,77	0,66	0,78	0,79	0,73	
		Min	0,58	0,57	0,49	0,62	0,66	0,60	0,57	0,49	0,62	0,66	0,60	
		Max	0,97	0,99	0,93	0,99	0,92	0,85	0,99	0,93	0,99	0,92	0,85	
	200 Pa	Med	0,76	0,76	0,63	0,77	0,78	0,72	0,76	0,63	0,77	0,78	0,72	
		Min	0,57	0,56	0,47	0,61	0,65	0,60	0,56	0,47	0,61	0,65	0,60	
		Max	0,88	0,97	0,88	0,97	0,86	0,77	0,97	0,88	0,97	0,86	0,77	
	250 Pa	Med	0,68	0,73	0,59	0,76	0,75	0,70	0,73	0,59	0,76	0,75	0,70	
		Min	0,51	0,52	0,42	0,59	0,64	0,58	0,52	0,42	0,59	0,64	0,58	
		Max	0,63	0,90	0,80	0,95	0,77	0,77	0,90	0,80	0,95	0,77	0,64	
	300 Pa	Med	0,46	0,67	0,53	0,73	0,67	0,70	0,67	0,53	0,73	0,67	0,59	
		Min	/	0,46	0,36	0,54	0,59	0,58	0,46	0,36	0,54	0,59	0,49	
		Max	/	0,76	0,69	0,89	0,62	0,45	0,76	0,69	0,89	0,62	0,45	
LFS	Gornja radna granica	Med	/	0,55	0,44	0,67	0,53	0,37	0,55	0,44	0,67	0,53	0,37	
		Min	/	0,37	/	0,49	0,45	/	0,37	/	0,49	0,45	/	
		ESP (Pa)	286 Pa	378 Pa	380 Pa	482 Pa	334 Pa	312 Pa	378 Pa	380 Pa	483 Pa	334 Pa	312 Pa	
Gornja radna granica	ESP (Pa)	Qa (x m3/h)	x 0,40	x 0,40	x 0,40	x 0,40	x 0,40	x 0,38	x 0,40	x 0,40	x 0,40	x 0,40	x 0,38	
		Med	266 Pa	346 Pa	330 Pa	440 Pa	326 Pa	300 Pa	347 Pa	330 Pa	440 Pa	326 Pa	300 Pa	
		Qa (x m3/h)	x 0,39	x 0,39	x 0,37	x 0,38	x 0,39	x 0,37	x 0,39	x 0,37	x 0,38	x 0,39	x 0,37	
Gornja radna granica	ESP (Pa)	Min	242 Pa	306 Pa	267 Pa	390 Pa	312 Pa	285 Pa	307 Pa	267 Pa	388 Pa	312 Pa	285 Pa	
		Qa (x m3/h)	x 0,37	x 0,36	x 0,33	x 0,36	x 0,38	x 0,36	x 0,36	x 0,33	x 0,36	x 0,38	x 0,36	

Grejanje / Temperatura vazduha 20°C, temperaturni režim vode 70°C / 60°C
Hlađenje / Ulazna temperatura vazduha 27°C, izlazna temperatura vazduha, 19°C
 Temperaturni režim vode 7°C / 12°C



Prilikom naručivanja, uvek navedite kompletan model: Serija + Veličina + Kalem+ Glavno kućište + Verzija + Strana priključaka za vodu. Primer:

UTA

120

H

1

DX

➔

UTA120-H1-DX

AC - Serija
jednofaznih uređaja

Veličina

Glavno kućište

Verzija

Konekcija

Rezultat = Identifikacioni kod narudžbine

UTA

120...1260

D,F,H,K

1

DX, SX

Navedite stranu priključaka za vodu

- SX = Levo (STANDARD)
- DX = Desno

Navedite stranu priključaka za vodu

- SX = Levo (STANDARD)
- DX = Desno

U slučaju nedoumice u tumačenju, imajte na umu da su verzije 1...36 prikazane sa strane sve predstavljene sa desnim priključcima (DX).

D	Cinkovano - Ugradno Galvanizovano - Sakriveno
F	Cinkovano - Ugradno Galvanizovano - Sakriveno
H	Cinkovano - Vidljivo Predfabrično - Sa ormarićem
K	Dupli panel - Vidljivo Dvostruki panel - Sa ormarićem

Veličina	UTA	UTA 120	UTA 220	UTA 320	UTA 420	UTA 520	UTA 620	UTA 1220	UTA 1320	UTA 1420	UTA 1520	UTA 1620
Ukupni kapacitet hlađenja	kW	5,2	8,2	10,6	12,4	15,0	21,1	16,5	21,8	24,1	34,5	40,5
Ukupni kapacitet grejanja	kW	13,3	21,7	27,3	31,7	40,4	54,5	44,8	55,3	62,4	85,2	103,1
Nominalni protok vazduha	m3/h	1.500	2.500	3.000	3.500	5.000	6.000	5.000	6.000	7.000	10.000	12.000
Broj motora x ulazna struja		1x 2,4A	1x 5,0A (*)	1x 5,0A (*)	1x 7,0A (*)	1x 7,2A (*)	1x 9,0A (*)	2x 5,0A (*)	2x 5,0A (*)	2x 7,0A (*)	2x 7,2A (*)	2x 9,0A (*)

(*) Obavezni dodatak: SDI.2x10A (razlog: 2 motora, ili visoka (>3A) ulazna struja)

D	SKRIVENO – CINKOVANO		Verzija samonosećih jednoslojnih panela, napravljenih od cinkovanog čelika + unutrašnja termo-akustična izolacija										
		Mod.	UTA120-D..	UTA220-D..	UTA320-D..	UTA420-D..	UTA520-D..	UTA620-D..	UTA1220-D..	UTA1320-D..	UTA1420-D..	UTA1520-D..	UTA1620-D..
F	SA MASKOM – CINKOVANO		Verzija samonosećih jednoslojnih panela, napravljenih od cinkovanog čelika + unutrašnja termo-akustična izolacija										
		Mod.	UTA120-F..	UTA220-F..	UTA320-F..	UTA420-F..	UTA520-F..	UTA620-F..	UTA1220-F..	UTA1320-F..	UTA1420-F..	UTA1520-F..	UTA1620-F..
H	SA MASKOM – PREDOBOJENO		Verzija samonosećih jednoslojnih panela, napravljenih od cinkovanog čelika predobojenog u belu boju RAL 9002 + unutrašnja termo-akustična izolacija										
		Mod.	UTA120-H..	UTA220-H..	UTA320-H..	UTA420-H..	UTA520-H..	UTA620-H..	UTA1220-H..	UTA1320-H..	UTA1420-H..	UTA1520-H..	UTA1620-H..
K	SA MASKOM – DVOSTRUKI PANEL		Verzija samonosećih panela sa dvostrukim slojem, napravljenih od cinkovanog čelika / staklenih vlakana / belog RAL 9002 predobojenog čelika										
		Mod.	UTA120-K..	UTA220-K..	UTA320-K..	UTA420-K..	UTA520-K..	UTA620-K..	UTA1220-K..	UTA1320-K..	UTA1420-K..	UTA1520-K..	UTA1620-K..

Nominalni tehnički podaci UTA 3R+2R (jedinice četvorocevnog sistema)

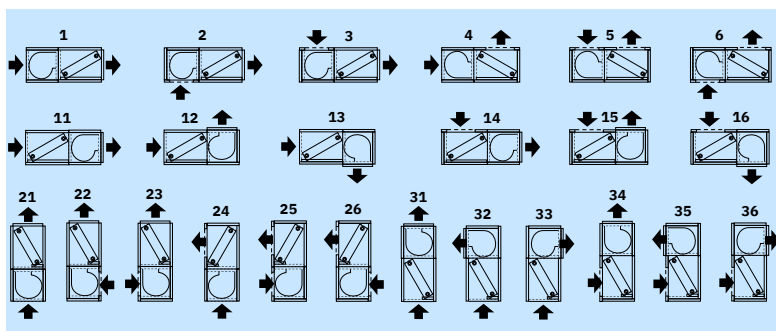
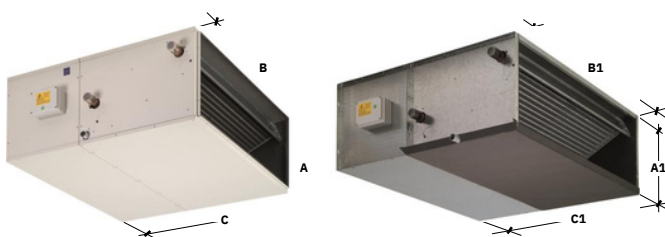


3R+2R

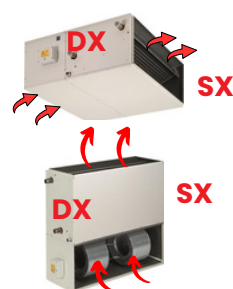
3R = Hlađenje
2R = Grejanje

Veličina		UTA	UTA 132	UTA 232	UTA 332	UTA 432	UTA 532	UTA 632	UTA 1232	UTA 1332	UTA 1432	UTA 1542	UTA 1642
Kapacitet hlađenja	Total	kW	7,3	11,7	14,6	17,0	22,2	29,8	24,1	30,1	34,0	58,1	70,1
	Senzibilni	kW	5,9	9,8	12,0	14,0	18,3	24,3	20,2	24,6	28,1	44,5	55,4
Kapacitet grejanja		kW	13,3	21,7	27,3	31,7	40,4	54,5	44,8	55,3	62,4	85,2	103,1
Nominalni protok vazduha		m ³ /h	1.500	2.500	3.000	3.500	5.000	6.000	5.000	6.000	7.000	10.000	12.000
Protok vode	Hlađenje	l/h	1.256	2.012	2.511	2.924	3.818	5.126	4.145	5.177	5.848	9.993	12.057
	Grejanje	l/h	1.144	1.866	2.348	2.726	3.474	4.687	3.853	4.756	5.366	7.327	8.867
Padovi pritiska vode	Hlađenje	kPa	27,7	27,3	29,7	27,5	28,1	32,8	25,7	27,4	29,0	32,4	35,0
	Grejanje	kPa	35,1	36,3	37,7	38,6	40,4	37,3	37,7	34,7	37,7	37,0	40,2
Nivoi buke		Min-Med-Max dB(A)	35-41-46	42-48-54	40-45-54	43-47-53	48-52-58	47-51-57	45-51-57	43-48-57	46-50-56	51-55-61	50-54-60
Ref. FAN-DECK		Ref.	1x D1.43(0707) C5 (P-N1-2-3)	1x D2.43(0907) C12.5(P-N1-2-3)	1x D3.43(0909) C12.5(P-N1-2-3)	1x D5.43(1010) C12.5(P-N1-2-3)	1x D6.63(1209) C20 (P-N1-2-3)	1x D7.63(1212) C20 (P-N1-2-3)	2x D2.43(0907) C12.5(P-N1-2-3)	2x D3.43(0909) C12.5(P-N1-2-3)	2x D5.43(1010) C12.5(P-N1-2-3)	2x D6.63(1209) C20 (P-N1-2-3)	2x D7.63(1212) C20 (P-N1-2-3)
Ref. MOT		Ref.	4P, IP20, CLF 3V, TH, CU 145W.out	4P, IP20, CLF 3V, TH, CU 370W.out	4P, IP20, CLF 3V, TH, CU 370W.out	4P, IP20, CLF 3V, TH, CU 550W.out	6P, IP20, CLF 3V, TH, CU 735W.out	6P, IP20, CLF 3V, TH, CU 735W.out	4P, IP20, CLF 3V, TH, CU 370W.out	4P, IP20, CLF 3V, TH, CU 370W.out	4P, IP20, CLF 3V, TH, CU 550W.out	6P, IP20, CLF 3V, TH, CU 735W.out	6P, IP20, CLF 3V, TH, CU 735W.out
Motori/Ventilatori		No.	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2
Nominalna ulazna struja		MAX W MAX A	1x 550W 1x 2,4A	1x 1150W 1x 5,0A	1x 1150W 1x 5,0A	1x 1600W 1x 7,0A	1x 1650W 1x 7,2A	1x 2060W 1x 9,0A	2x 1150W 2x 5,0A	2x 1150W 2x 5,0A	2x 1600W 2x 7,0A	2x 1650W 2x 7,2A	2x 2060W 2x 9,0A
Napajanje			230Vac-1Ph-50/60Hz						230Vac-1Ph-50/60Hz				
Grejno/hladni blok	Redovi	No.	3R	3R	3R	3R	3R	3R	3R	3R	3R	4R	4R
	Konekcija	DN (*)	3/4" M	1" M	1" M	1" M	1-1/4" M	1-1/2" M	1-1/4" M	1-1/2" M	1-1/2" M	1-1/2" M	1-1/2" M
Grejno/hladni blok	Redovi	No.	2R	2R	2R	2R	2R	2R	2R	2R	2R	2R	2R
	Konekcija	DN (*)	3/4" M	1" M	1" M	1" M	1-1/4" M	1-1/4" M	1-1/4" M	1-1/4" M	1-1/4" M	1-1/4" M	1-1/4" M
Odvodna cev		(mm)	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Sakrivene verzije	D	A1	mm	360	425	425	480	550	550	425	425	480	580
		B1	mm	560	660	760	760	1160	1360	1160	1360	1360	1660
		C1	mm	840	995	1105	1160	1140	1240	995	1105	1160	1450
Verzije sa maskom	F-H-K	A	mm	380	440	440	480	570	570	440	440	480	600
		B(F-H)	mm	520	620	720	720	1120	1320	1120	1320	1320	1620
		B(K)	mm	550	650	750	750	1150	1350	1150	1350	1350	1650
		C	mm	870	1020	1120	1160	1150	1250	1020	1120	1160	1470
Neto težina	Verzija D-F-H	kg	40,2	52,1	62,3	67,2	104,7	123,8	89,5	110,8	119,5	203,1	205,1
	Verzija K	kg	49,5	65,0	77,9	83,9	129,9	154,7	110,7	137,4	147,4	248,4	250,4
Donja radna granica		Max Med Min	1,00 0,79 0,59	1,00 0,78 0,58	1,00 0,67 0,51	1,00 0,78 0,63	1,00 0,79 0,66	0,95 0,73 0,61	1,00 0,78 0,58	1,00 0,67 0,51	1,00 0,78 0,63	1,00 0,79 0,66	0,95 0,73 0,61
 SMANJENJE PROTOKA VAZDUHA Koeficijenti koji definišu dijagrame "Protok vazduha / Statički pritisak" (na 3 brzine Maks-Sred-Min)	50 Pa	Max Med Min	0,99 0,78 0,59	1,00 0,77 0,58	0,98 0,66 0,50	1,00 0,78 0,63	0,98 0,79 0,66	0,92 0,73 0,61	1,00 0,77 0,58	0,98 0,66 0,50	1,00 0,78 0,63	0,98 0,79 0,66	0,92 0,73 0,61
		Max Med Min	0,98 0,77 0,58	0,98 0,76 0,57	0,96 0,65 0,49	0,99 0,78 0,62	0,94 0,78 0,66	0,88 0,73 0,60	0,98 0,76 0,57	0,96 0,65 0,49	0,99 0,78 0,62	0,94 0,78 0,66	0,88 0,73 0,60
		Max Med Min	0,93 0,74 0,57	0,95 0,74 0,54	0,91 0,62 0,46	0,98 0,77 0,61	0,89 0,77 0,65	0,83 0,72 0,60	0,95 0,74 0,54	0,91 0,62 0,46	0,98 0,77 0,61	0,89 0,77 0,65	0,83 0,72 0,60
	100 Pa	Max Med Min	0,77 0,63 0,48	0,86 0,69 0,50	0,85 0,57 0,42	0,95 0,75 0,58	0,82 0,72 0,63	0,74 0,68 0,56	0,86 0,69 0,50	0,85 0,57 0,42	0,95 0,75 0,58	0,82 0,72 0,63	0,74 0,68 0,56
		Max Med Min	0,55 0,43 /	0,76 0,60 0,44	0,77 0,51 0,35	0,91 0,71 0,53	0,72 0,62 0,55	0,61 0,56 0,46	0,76 0,60 0,44	0,77 0,51 0,35	0,91 0,71 0,53	0,72 0,62 0,56	0,61 0,56 0,46
		Max Med Min	/	0,62 0,49 /	0,66 0,42 /	0,84 0,64 0,47	0,55 0,49 /	0,41 /	0,62 0,49 /	0,66 0,42 /	0,84 0,64 0,47	0,55 0,49 /	0,41 /
	150 Pa	Max Med Min	0,93 0,74 0,57	0,95 0,74 0,54	0,91 0,62 0,46	0,98 0,77 0,61	0,89 0,77 0,65	0,83 0,72 0,60	0,95 0,74 0,54	0,91 0,62 0,46	0,98 0,77 0,61	0,89 0,77 0,65	0,83 0,72 0,60
		Max Med Min	0,77 0,63 0,48	0,86 0,69 0,50	0,85 0,57 0,42	0,95 0,75 0,58	0,82 0,72 0,63	0,74 0,68 0,56	0,86 0,69 0,50	0,85 0,57 0,42	0,95 0,75 0,58	0,82 0,72 0,63	0,74 0,68 0,56
		Max Med Min	0,55 0,43 /	0,76 0,60 0,44	0,77 0,51 0,35	0,91 0,71 0,53	0,72 0,62 0,55	0,61 0,56 0,46	0,76 0,60 0,44	0,77 0,51 0,35	0,91 0,71 0,53	0,72 0,62 0,56	0,61 0,56 0,46
	200 Pa	Max Med Min	0,93 0,74 0,57	0,95 0,74 0,54	0,91 0,62 0,46	0,98 0,77 0,61	0,89 0,77 0,65	0,83 0,72 0,60	0,95 0,74 0,54	0,91 0,62 0,46	0,98 0,77 0,61	0,89 0,77 0,65	0,83 0,72 0,60
		Max Med Min	0,77 0,63 0,48	0,86 0,69 0,50	0,85 0,57 0,42	0,95 0,75 0,58	0,82 0,72 0,63	0,74 0,68 0,56	0,86 0,69 0,50	0,85 0,57 0,42	0,95 0,75 0,58	0,82 0,72 0,63	0,74 0,68 0,56
		Max Med Min	0,55 0,43 /	0,76 0,60 0,44	0,77 0,51 0,35	0,91 0,71 0,53	0,72 0,62 0,55	0,61 0,56 0,46	0,76 0,60 0,44	0,77 0,51 0,35	0,91 0,71 0,53	0,72 0,62 0,56	0,61 0,56 0,46
	250 Pa	Max Med Min	0,93 0,74 0,57	0,95 0,74 0,54	0,91 0,62 0,46	0,98 0,77 0,61	0,89 0,77 0,65	0,83 0,72 0,60	0,95 0,74 0,54	0,91 0,62 0,46	0,98 0,77 0,61	0,89 0,77 0,65	0,83 0,72 0,60
		Max Med Min	0,77 0,63 0,48	0,86 0,69 0,50	0,85 0,57 0,42	0,95 0,75 0,58	0,82 0,72 0,63	0,74 0,68 0,56	0,86 0,69 0,50	0,85 0,57 0,42	0,95 0,75 0,58	0,82 0,72 0,63	0,74 0,68 0,56
		Max Med Min	0,55 0,43 /	0,76 0,60 0,44	0,77 0,51 0,35	0,91 0,71 0,53	0,72 0,62 0,55	0,61 0,56 0,46	0,76 0,60 0,44	0,77 0,51 0,35	0,91 0,71 0,53	0,72 0,62 0,56	0,61 0,56 0,46
	300 Pa	Max Med Min	0,93 0,74 0,57	0,95 0,74 0,54	0,91 0,62 0,46	0,98 0,77 0,61	0,89 0,77 0,65	0,83 0,72 0,60	0,95 0,74 0,54	0,91 0,62 0,46	0,98 0,77 0,61	0,89 0,77 0,65	0,83 0,72 0,60
		Max Med Min	0,77 0,63 0,48	0,86 0,69 0,50	0,85 0,57 0,42	0,95 0,75 0,58	0,82 0,72 0,63	0,74 0,68 0,56	0,86 0,69 0,50	0,85 0,57 0,42	0,95 0,75 0,58	0,82 0,72 0,63	0,74 0,68 0,56
		Max Med Min	0,55 0,43 /	0,76 0,60 0,44	0,77 0,51 0,35	0,91 0,71 0,53	0,72 0,62 0,55	0,61 0,56 0,46	0,76 0,60 0,44	0,77 0,51 0,35	0,91 0,71 0,53	0,72 0,62 0,56	0,61 0,56 0,46
LFS	Gornja radna granica	ESP (Pa) Qa (x m ³ /h)	286 Pa x 0,40	363 Pa x 0,40	375 Pa x 0,40	474 Pa x 0,40	326 Pa x 0,40	308 Pa x 0,38	363 Pa x 0,40	375 Pa x 0,40	474 Pa x 0,40	326 Pa x 0,40	308 Pa x 0,38
		ESP (Pa) Qa (x m ³ /h)	261 Pa x 0,39	335 Pa x 0,38	326 Pa x 0,37	431 Pa x 0,38	318 Pa x 0,39	296 Pa x 0,37	335 Pa x 0,37	326 Pa x 0,37	431 Pa x 0,38	318 Pa x 0,39	296 Pa x 0,37
		ESP (Pa) Qa (x m ³ /h)	236 Pa x 0,37	295 Pa x 0,36	263 Pa x 0,33	383 Pa x 0,35	306 Pa x 0,38	280 Pa x 0,36	295 Pa x 0,36	263 Pa x 0,33	383 Pa x 0,35	306 Pa x 0,38	280 Pa x 0,36

Grejanje / Temperatura vazduha 20°C, temperaturni režim vode 70°C / 60°C
Hlađenje / Ulazna temperatura vazduha 27°C, izlazna temperatura vazduha, 19°C
 Temperaturni režim vode 7°C / 12°C



Navedite stranu priključaka za vodu
 • SX = Levo (STANDARD)
 • DX = Desno



U slučaju nedoumice u tumačenju, imajte na umu da su verzije 1...36 prikazane sa strane sve predstavljene sa desnim priključcima (DX).

D	Cinkovano - Ugradno Galvanizovano - Sakriveno
F	Cinkovano - Ugradno Galvanizovano - Sakriveno
H	Cinkovano - Vidljivo Predfabrično - Sa ormarićem
K	Dupli panel - Vidljivo Dvostruki panel - Sa ormarićem

Prilikom naručivanja, uvek navedite kompletan model: Serija + Veličina + Kalem + Glavno kućište + Verzija + Strana priključaka za vodu. Primer:

UTA	132	H	1	DX	→	UTA132-H1-DX
AC - Serija jednofaznih uređaja	Veličina	Glavno kućište	Verzija	Konekcija		Rezultat = Identifikacioni kod narudžbine
UTA	132...1642	D,F,H,K	1	DX, SX		

Veličina	UTA	UTA 132	UTA 232	UTA 332	UTA 432	UTA 532	UTA 632	UTA 1232	UTA 1432	UTA 1420	UTA 1542	UTA 1642
Ukupni kapacitet hlađenja kW		7,3	11,7	14,6	17,0	22,2	29,8	24,1	30,1	34,0	58,1	70,1
Ukupni kapacitet grejanja kW		13,3	21,7	27,3	31,7	40,4	54,5	44,8	55,3	62,4	85,2	103,1
Nominalni protok vazduha m3/h		1.500	2.500	3.000	3.500	5.000	6.000	5.000	6.000	7.000	10.000	12.000
Broj motora x ulazna struja		1x 2,4A	1x 5,0A (*)	1x 5,0A (*)	1x 7,0A (*)	1x 7,2A (*)	1x 9,0A (*)	2x 5,0A (*)	2x 5,0A (*)	2x 7,0A (*)	2x 7,2A (*)	2x 9,0A (*)

(*) Obavezni dodatak: SDI.2x10A (razlog: 2 motora, ili visoka (>3A) ulazna struja)

D	SKRIVENO – CINKOVANO		Verzija samonosećih jednoslojnih panela, napravljenih od cinkovanog čelika + unutrašnja termo-akustična izolacija										
		Mod.	UTA132-D..	UTA232-D..	UTA332-D..	UTA432-D..	UTA532-D..	UTA632-D..	UTA1232-D..	UTA1332-D..	UTA1432-D..	UTA1542-D..	UTA1642-D..
F	SA MASKOM – CINKOVANO		Verzija samonosećih jednoslojnih panela, napravljenih od cinkovanog čelika + unutrašnja termo-akustična izolacija										
		Mod.	UTA132-F..	UTA232-F..	UTA332-F..	UTA432-F..	UTA532-F..	UTA632-F..	UTA1232-F..	UTA1332-F..	UTA1432-F..	UTA1542-F..	UTA1642-F..
H	SA MASKOM – PREDOBOJENO		Verzija samonosećih jednoslojnih panela, napravljenih od cinkovanog čelika predobojenog u belu boju RAL 9002 + unutrašnja termo-akustična izolacija										
		Mod.	UTA132-H..	UTA232-H..	UTA332-H..	UTA432-H..	UTA532-H..	UTA632-H..	UTA1232-H..	UTA1332-H..	UTA1432-H..	UTA1542-H..	UTA1642-H..
K	SA MASKOM – DVOSTRUKI PANEL		Verzija samonosećih panela sa dvostrukim slojem, napravljenih od cinkovanog čelika / staklenih vlakana / belog RAL 9002 predobojenog čelika										
		Mod.	UTA132-K..	UTA232-K..	UTA332-K..	UTA432-K..	UTA532-K..	UTA632-K..	UTA1232-K..	UTA1332-K..	UTA1432-K..	UTA1542-K..	UTA1642-K..

**SMGS DOO**

Profesionalna rešenja za ventilaciju i klimatizaciju

Gavrila Principa 11
Novi Sad,
Srbija

Tel: +381 21 6616 539
Tel/Fax: +381 21 6616 467

info@smgs.rs

Posetite naš website
www.smgs.rs

