



UTY FAN-COIL

GREJANJE I HLAĐENJE



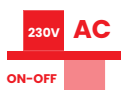
Klasični fan-coil, sa ventilatorskom jedinicom AC-230V, tradicionalni sa više brzina

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



Ključne Karakteristike:

AC električni motor, asinhroni jednofazni, 5 brzina (3 povezane), sa zaštitom od pregrevanja TH (Klixon), trajno uključenim radnim kondenzatorom, 4 polova, IP20, Klasa F, dvostruka izolacija, 230Vac-1Ph-50/60Hz.

Serija proizvoda		 ESP [Pa]	 [kW]	 [kW]	 [m3/h]
	UTY TRADICIONALNI, sa AC-230V jednofaznim motorom (asinhronim), 3-brzine	Max 150Pa	6,8÷25,5	15,2÷53,7	1.350÷4.400

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

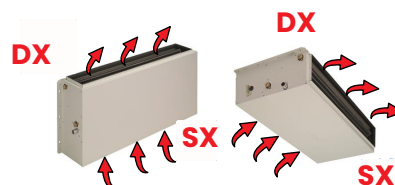


Navedite stranu priključaka za vodu

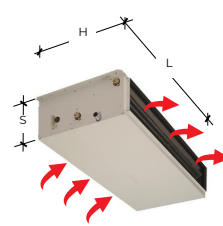
- SX = Levo (STANDARD)
- DX = Desno

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

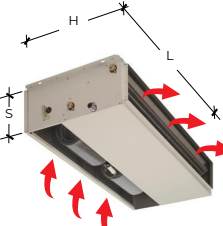
UTY	-	Z	1	120	DX	=	UTY - Z1 120 DX
Serija		Glavno kućište	Verzija	Veličina	Konekcija		Rezultat = Identifikacioni kod narudžbine
UTY-Z/P/K		Z/P/K	1-2; Horizontalna 21-22; Vertikalna	120 ... 340	DX, SX		



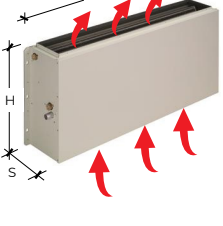
Veličina			UTY 120	UTY 130	UTY 140	UTY 220	UTY 230	UTY 240	UTY 320	UTY 330	UTY 340	
Ukupni kapacitet hlađenja			W	6.820	8.650	10.100	12.000	15.200	17.800	16.700	21.200	25.500
Ukupni kapacitet grejanja			W	15.200	18.900	20.000	28.400	35.200	37.200	40.600	50.300	53.700
Nominalni protok vazduha			m3/h	1.350	1.500	1.450	2.750	3.000	2.850	4.050	4.400	4.200
Verzija	Z-P	Neto težina	kg	37	38	40	52	54	57	68	70	73
Verzija	K	Neto težina	kg	52	53	55	71	73	76	91	93	96



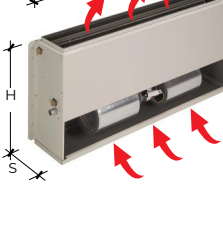
UTY-Z1			Verzija samonosivog jednoslojnog panela, napravljena od pocinkovanog čelika + unutrašnja termo-akustična izolacija								
Mod.			UTY-Z1 120 UTY-Z1 130 UTY-Z1 140			UTY-Z1 220 UTY-Z1 230 UTY-Z1 240			UTY-Z1 320 UTY-Z1 330 UTY-Z1 340		
L x H x S			800 x 605 x 275			1.200 x 605 x 275			1.600 x 605 x 275		



UTY-P1			Jednoslojna panelna verzija samonosivog pokrova, napravljena od belog čelika prethodno obojenog u RAL 9002 + unutrašnja termo-akustična izolacija								
Mod.			UTY-P1 120 UTY-P1 130 UTY-P1 140			UTY-P1 220 UTY-P1 230 UTY-P1 240			UTY-P1 320 UTY-P1 330 UTY-P1 340		
L x H x S			800 x 605 x 275			1.200 x 605 x 275			1.600 x 605 x 275		



UTY-K1			Samonosiva verzija panela sa dvostrukom oblogom, izrađena od pocinkovanog čelika/staklenih vlakana/belog čelika unapred ofarbanog u RAL 9002.								
Mod.			UTY-K1 120 UTY-K1 130 UTY-K1 140			UTY-K1 220 UTY-K1 230 UTY-K1 240			UTY-K1 320 UTY-K1 330 UTY-K1 340		
L x H x S			840 x 625 x 315			1.240 x 625 x 315			1.640 x 625 x 315		



UTY-Z2			Samonosiva verzija panela sa jednom oblogom, izrađena od pocinkovanog čelika sa unutrašnjom izolacijom - prednji unos vazduha.								
Mod.			UTY-Z2 120 UTY-Z2 130 UTY-Z2 140			UTY-Z2 220 UTY-Z2 230 UTY-Z2 240			UTY-Z2 320 UTY-Z2 330 UTY-Z2 340		
L x H x S			800 x 605 x 275			1.200 x 605 x 275			1.600 x 605 x 275		

UTY-P2			Samonosiva verzija panela sa jednom oblogom, izrađena od belog čelika unapred ofarbanog u RAL 9002 sa unutrašnjom izolacijom - prednji unos vazduha.								
Mod.			UTY-P2 120 UTY-P2 130 UTY-P2 140			UTY-P2 220 UTY-P2 230 UTY-P2 240			UTY-P2 320 UTY-P2 330 UTY-P2 340		
L x H x S			800 x 605 x 275			1.200 x 605 x 275			1.600 x 605 x 275		

UTY-K2			Samonosiva verzija panela sa dvostrukom oblogom, izrađena od pocinkovanog čelika/staklenih vlakana/belog čelika unapred ofarbanog u RAL 9002 - prednji unos vazduha.								
Mod.			UTY-K2 120 UTY-K2 130 UTY-K2 140			UTY-K2 220 UTY-K2 230 UTY-K2 240			UTY-K2 320 UTY-K2 330 UTY-K2 340		
L x H x S			840 x 625 x 315			1.240 x 625 x 315			1.640 x 625 x 315		

UTY-Z21			Samonosiva vertikalna verzija panela sa jednom oblogom, izrađena od pocinkovanog čelika sa unutrašnjom termo-akustičnom izolacijom.								
Mod.			UTY-Z21 120 UTY-Z21 130 UTY-Z21 140			UTY-Z21 220 UTY-Z21 230 UTY-Z21 240			UTY-Z21 320 UTY-Z21 330 UTY-Z21 340		
L x H x S			800 x 630 x 275			1.200 x 630 x 275			1.600 x 630 x 275		

UTY-P21			Samonosiva verzija panela sa jednom oblogom, izrađena od belog čelika unapred ofarbanog u RAL 9002 sa unutrašnjom termo-akustičnom izolacijom.								
Mod.			UTY-P21 120 UTY-P21 130 UTY-P21 140			UTY-P21 220 UTY-P21 230 UTY-P21 240			UTY-P21 320 UTY-P21 330 UTY-P21 340		
L x H x S			800 x 630 x 275			1.200 x 630 x 275			1.600 x 630 x 275		

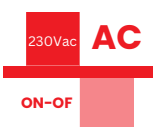
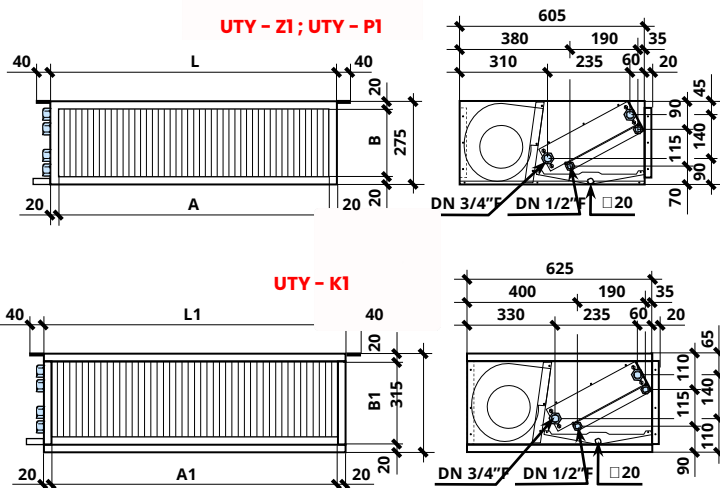
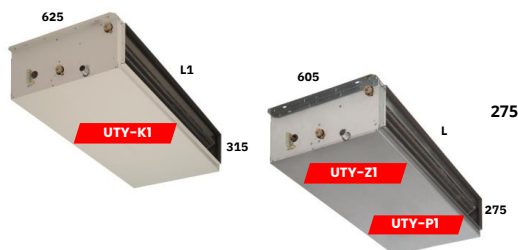
UTY-K21			Samonosiva verzija panela sa dvostrukom oblogom, izrađena od pocinkovanog čelika/staklenih vlakana/belog čelika unapred ofarbanog u RAL 9002.								
Mod.			UTY-K21 120 UTY-K21 130 UTY-K21 140			UTY-K21 220 UTY-K21 230 UTY-K21 240			UTY-K21 320 UTY-K21 330 UTY-K21 340		
L x H x S			840 x 650 x 315			1.240 x 650 x 315			1.640 x 650 x 315		

UTY-Z22			Samonosiva verzija panela sa jednom oblogom, izrađena od pocinkovanog čelika sa unutrašnjom izolacijom - prednji unos vazduha.								
Mod.			UTY-Z22 120 UTY-Z22 130 UTY-Z22 140			UTY-Z22 220 UTY-Z22 230 UTY-Z22 240			UTY-Z22 320 UTY-Z22 330 UTY-Z22 340		
L x H x S			800 x 630 x 275			1.200 x 630 x 275			1.600 x 630 x 275		

UTY-P22			Samonosiva verzija panela sa jednom oblogom, izrađena od belog čelika unapred ofarbanog u RAL 9002 sa unutrašnjom izolacijom - prednji unos vazduha.								
Mod.			UTY-P22 120 UTY-P22 130 UTY-P22 140			UTY-P22 220 UTY-P22 230 UTY-P22 240			UTY-P22 320 UTY-P22 330 UTY-P22 340		
L x H x S			800 x 630 x 275			1.200 x 630 x 275			1.600 x 630 x 275		

UTY-K22			Samonosiva verzija panela sa dvostrukom oblogom, izrađena od pocinkovanog čelika/staklenih vlakana/belog čelika unapred ofarbanog u RAL 9002 - prednji unos vazduha.								
Mod.			UTY-K22 120 UTY-K22 130 UTY-K22 140			UTY-K22 220 UTY-K22 230 UTY-K22 240			UTY-K22 320 UTY-K22 330 UTY-K22 340		
L x H x S			840 x 650 x 315			1.240 x 650 x 315			1.640 x 650 x 315		

- (*) kg = Neto težina (samo jedinica, bez pakovanja)
- L x H x S = Dužina x Visina x Dubina (dimenzije u mm)



**Nominalni tehnički podaci
(jedinice četvorocevnog
sistema sa AC motorom)**

Veličina			UTY	121	131	221	231	321	331
Kapacitet hlađenja	Total	W		6.670	8.430	11.700	14.700	16.400	20.600
	Senzibilni	W		5.160	6.380	9.530	11.600	13.600	16.600
Kapacitet grejanja		W		7.590	8.100	13.800	14.500	19.600	20.500
Nominalni protok vazduha		m ³ /h		1.300	1.440	2.650	2.850	3.900	4.200
Protok vode	Hlađenje	l/h		1.147	1.450	2.012	2.528	2.821	3.543
	Grejanje	l/h		653	697	1.187	1.247	1.686	1.763
Padovi pritiska vode	Hlađenje	kPa		34,1	37,4	26,6	35,8	20,3	28,0
	Grejanje	kPa		43,2	48,4	37,8	40,8	36,0	39,0
Nivoi buke		Min-Med-Max dB(A)		34-43-49	35-44-50	37-48-51	38-49-52	46-51-53	46-51-53
Ref. FAN-DECK Ref. MOT		Ref. Ref.		1x D180x240, C3,15, 5V, (P2-3-4), (N1-2-4) 4P, IP20, CLF, 5V, TH, BR, 105W.out@RPM1300		2x D180x240, C5, 5V, (P2-3-4), (N1-2-3) 4P, IP20, CLF, 5V, TH, BR, 200W.out@RPM1300		3x D180x240, C6,3, 5V, (P2-3-4), (N1-2-4) 4P, IP20, CLF, 5V, TH, BR, 390W.out@RPM1300	
Motori/Ventilatori		No./No.		1/1		1/2		1/3	
Nominalna ulazna struja		MAX W MAX A		270 W 1,25 A		570 W 2,70 A		840 W 3,90 A	
Napajanje				230Vac-IPh-50/60Hz					
Grejno/hladni blok	Redovi	No.		3R	3R	3R	3R	3R	3R
	Konekcija	DN (*)		DN 3/4" F	DN 3/4" F	DN 3/4" F	DN 3/4" F	DN 3/4" F	DN 3/4" F
Grejno/hladni blok	Redovi	No.		1R	1R	1R	1R	1R	1R
	Konekcija	DN (*)		DN 1/2" F	DN 1/2" F	DN 1/2" F	DN 1/2" F	DN 1/2" F	DN 1/2" F
Odvodna cev		(mm)		20	20	20	20	20	20
Verzije	Dužina	L		800	800	1.200	1.200	1.600	1.600
	Ulazi/izlazi za dovod vazduha	A		760	760	1.160	1.160	1.560	1.560
		B		235	235	235	235	235	235
Verzije	Dužina	L1		840	840	1.240	1.240	1.640	1.640
	Ulazi/izlazi za dovod vazduha	A1		800	800	1.200	1.200	1.600	1.600
		B1		275	275	275	275	275	275
Donja radna granica	LFI	Max		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
	ESP = 0 Pa	Med		0,81	0,82	0,89	0,89	0,92	0,93
SMANJENJE PROTOKA VAZDUHA	25 Pa	Max		0,94	0,94	0,95	0,95	0,94	0,95
	50 Pa	Max		0,88	0,89	0,88	0,88	0,88	0,89
Koeфицијenti koji definišu dijagrame "Protok vazduha / Statički pritisak" (na 3 brzine Maks-Sred-Min)	75 Pa	Max		0,82	0,83	0,81	0,82	0,81	0,82
	100 Pa	Max		0,75	0,77	0,72	0,74	0,73	0,75
LFS (ESP=Pa; Qa=m ³ /h)	125 Pa	Max		0,66	0,68	0,61	0,64	0,61	0,64
	150 Pa	Max		0,51	0,57	0,47	0,52	0,48	0,52
Gornja radna granica	ESP; (Qa)	Max		186Pa; (Qa x0,20)	194Pa; (Qa x0,20)	182Pa; (Qa x0,20)	192Pa; (Qa x0,20)	186Pa; (Qa x0,20)	196Pa; (Qa x0,20)
	ESP; (Qa)	Med		172Pa; (Qa x0,19)	180Pa; (Qa x0,19)	176Pa; (Qa x0,20)	186Pa; (Qa x0,20)	180Pa; (Qa x0,20)	188Pa; (Qa x0,20)
	ESP; (Qa)	Min		154Pa; (Qa x0,18)	162Pa; (Qa x0,18)	156Pa; (Qa x0,19)	164Pa; (Qa x0,18)	168Pa; (Qa x0,19)	176Pa; (Qa x0,19)

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

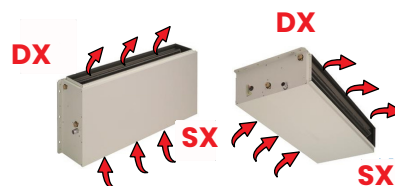


Navedite stranu priključaka za vodu

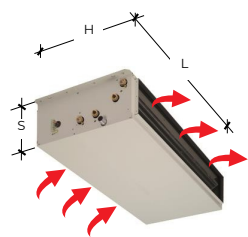
- SX = Levo (STANDARD)
- DX = Desno

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

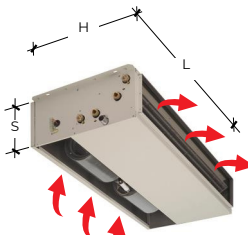
UTY	-	Z	1	121	DX	=	UTY - Z1 121 DX
Serija		Glavno kućište	Verzija	Veličina	Konekcija		Rezultat = Identifikacioni kod narudžbine
UTY-Z/P/K		Z/P/K	1-2 : Horizontalno Z1-Z2 : Vertikalno	121 ... 331	DX, SX		



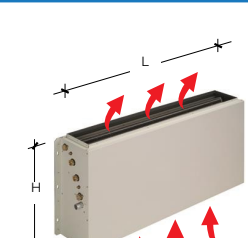
Veličina		UTY 121	UTY 131	UTY 122	UTY 123	UTY 321	UTY 331		
Ukupni kapacitet hlađenja		W	6.670	8.430	11.700	14.700	16.400	20.600	
Ukupni kapacitet grejanja		W	7.590	8.100	13.800	14.500	19.600	20.500	
Nominalni protok vazduha		m3/h	1.300	1.440	2.650	2.850	3.900	4.200	
Verzija	Z-P	Neto težina	kg	39	40	55	57	72	74
Verzija	K	Neto težina	kg	54	55	74	76	95	97



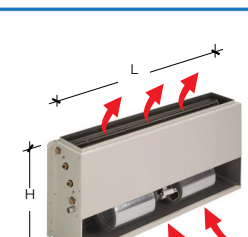
UTY-Z1		Samonoseći panel jednoslojne konstrukcije, napravljen od pocinkovanog čelika + unutrašnje termo-akustične izolacije.											
Mod.		UTY-Z1 121		UTY-Z1 131		UTY-Z1 122		UTY-Z1 123		UTY-Z1 321		UTY-Z1 331	
L x H x S		800 x 605 x 275				1.200 x 605 x 275				1.600 x 605 x 275			



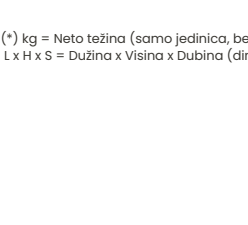
UTY-P1		Samonoseći panel jednoslojne konstrukcije, napravljen od pocinkovanog čelika prebojenog u belu boju RAL 9002 + unutrašnje termo-akustične izolacije.											
Mod.		UTY-P1 121		UTY-P1 131		UTY-P1 122		UTY-P1 123		UTY-P1 321		UTY-P1 331	
L x H x S		800 x 605 x 275				1.200 x 605 x 275				1.600 x 605 x 275			



UTY-K1		Samonoseći panel dvostruke obloge, napravljen od pocinkovanog čelika/staklenih vlakana/belopocinkovanog čelika prebojenog u belu boju RAL 9002.											
Mod.		UTY-K1 121		UTY-K1 131		UTY-K1 122		UTY-K1 123		UTY-K1 321		UTY-K1 331	
L x H x S		840 x 625 x 315				1.240 x 625 x 315				1.640 x 625 x 315			



UTY-Z2		Samonoseći panel jednoslojne konstrukcije, napravljen od pocinkovanog čelika + unutrašnje izolacije - prednji usis vazduha.											
Mod.		UTY-Z2 121		UTY-Z2 131		UTY-Z2 122		UTY-Z2 123		UTY-Z2 321		UTY-Z2 331	
L x H x S		800 x 605 x 275				1.200 x 605 x 275				1.600 x 605 x 275			



UTY-P2		Samonoseći panel jednoslojne konstrukcije, napravljen od belog RAL 9002 pred-bojenog čelika + unutrašnje izolacije - prednji usis vazduha.											
Mod.		UTY-P2 121		UTY-P2 131		UTY-P2 122		UTY-P2 123		UTY-P2 321		UTY-P2 331	
L x H x S		800 x 605 x 275				1.200 x 605 x 275				1.600 x 605 x 275			

UTY-K2		Samonoseći panel dvostruke obloge, napravljen od pocinkovanog čelika/staklenih vlakana/belog RAL 9002 pred-bojenog čelika - prednji usis vazduha.											
Mod.		UTY-K2 121		UTY-K2 131		UTY-K2 122		UTY-K2 123		UTY-K2 321		UTY-K2 331	
L x H x S		840 x 625 x 315				1.240 x 625 x 315				1.640 x 625 x 315			

UTY-Z21		Samonoseći panel jednoslojne vertikalne verzije, napravljen od pocinkovanog čelika + unutrašnje termo-akustične izolacije.											
Mod.		UTY-Z21 121		UTY-Z21 131		UTY-Z21 122		UTY-Z21 123		UTY-Z21 321		UTY-Z21 331	
L x H x S		800 x 630 x 275				1.200 x 630 x 275				1.600 x 630 x 275			

UTY-P21		Samonoseći panel jednoslojne konstrukcije, napravljen od belog RAL 9002 pred-bojenog čelika + unutrašnje termo-akustične izolacije.											
Mod.		UTY-P21 121		UTY-P21 131		UTY-P21 122		UTY-P21 123		UTY-P21 321		UTY-P21 331	
L x H x S		800 x 630 x 275				1.200 x 630 x 275				1.600 x 630 x 275			

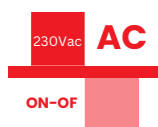
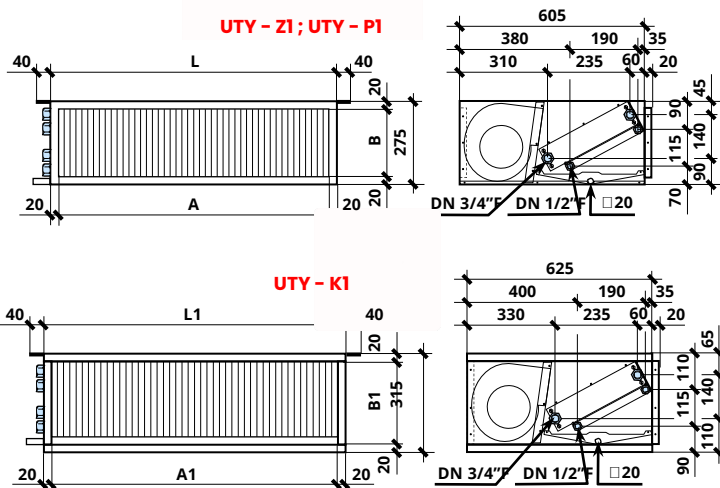
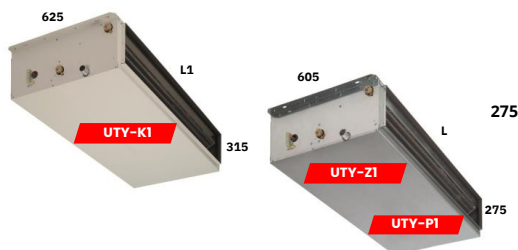
UTY-K21		Samonoseći panel dvostruke obloge, napravljen od pocinkovanog čelika/staklenih vlakana/belog RAL 9002 pred-bojenog čelika.											
Mod.		UTY-K21 121		UTY-K21 131		UTY-K21 122		UTY-K21 123		UTY-K21 321		UTY-K21 331	
L x H x S		840 x 650 x 315				1.240 x 650 x 315				1.640 x 650 x 315			

UTY-Z22		Samonoseći panel jednoslojne konstrukcije, napravljen od pocinkovanog čelika + unutrašnje izolacije - prednji usis vazduha.											
Mod.		UTY-Z22 121		UTY-Z22 131		UTY-Z22 122		UTY-Z22 123		UTY-Z22 321		UTY-Z22 331	
L x H x S		800 x 630 x 275				1.200 x 630 x 275				1.600 x 630 x 275			

UTY-P22		Samonoseći panel jednoslojne konstrukcije, napravljen od čelika predbojenog u belu boju RAL 9002 + unutrašnje izolacije - prednji usis vazduha.											
Mod.		UTY-P22 121		UTY-P22 131		UTY-P22 122		UTY-P22 123		UTY-P22 321		UTY-P22 331	
L x H x S		800 x 630 x 275				1.200 x 630 x 275				1.600 x 630 x 275			

UTY-K22		Samonoseći panel dvostruke obloge, napravljen od pocinkovanog čelika/staklenih vlakana/belog RAL 9002 predbojenog čelika - prednji usis vazduha.											
Mod.		UTY-K22 121		UTY-K22 131		UTY-K22 122		UTY-K22 123		UTY-K22 321		UTY-K22 331	

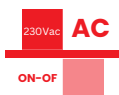
- (*) kg = Neto težina (samo jedinica, bez pakovanja)
- L x H x S = Dužina x Visina x Dubina (dimenzije u mm)



**Nominalni tehnički podaci
(jedinice četverocevnog
sistema sa AC motorom)**

Veličina			UTY	122	132	222	232	322	332	
Kapacitet hlađenja		Total	W	6.570	8.280	11.500	14.600	16.100	20.300	
		Senzibilni	W	5.070	6.250	9.330	11.500	13.300	16.400	
Kapacitet grejanja			W	12.100	12.900	22.300	23.600	31.900	33.600	
Nominalni protok vazduha			m3/h	1.270	1.400	2.570	2.800	3.800	4.100	
Protok vode	Hlađenje	l/h	1.130	1.424	1.978	2.511	2.769	3.492		
	Grejanje	l/h	1.041	1.109	1.918	2.030	2.743	2.890		
Padovi pritiska vode	Hlađenje	kPa	33,1	36,1	25,7	35,3	19,5	27,2		
	Grejanje	kPa	35,5	39,2	32,3	35,6	29,7	32,4		
Nivoi buke			Min-Med-Max dB(A)	34-43-49	35-44-50	37-48-51	38-49-52	46-51-53	47-52-54	
Ref. FAN-DECK Ref.MOT		Ref. Ref.	1x D180x240, C3,15, 5V, (P2-3-4), (N1-2-4) 4P, IP20, CLF, 5V, TH, BR, 105W.out@RPM1300			2x D180x240, C5, 5V, (P2-3-4), (N1-2-3) 4P, IP20, CLF, 5V, TH, BR, 200W.out@RPM1300		3x D180x240, C6,3, 5V, (P2-3-4), (N1-2-4) 4P, IP20, CLF, 5V, TH, BR, 390W.out@RPM1300		
Motori/Ventilatori			No./No.	1/1		1/2		1/3		
Nominalna ulazna struja			MAX W MAX A	270 W 1,25 A		570 W 2,70 A		840 W 3,90 A		
Napajanje			230Vac-IPh-50/60Hz							
Grejno/hladni blok	Redovi	No.	3R	3R	3R	3R	3R	3R	3R	
	Konekcija	DN (*)	DN 3/4" F	DN 3/4" F	DN 3/4" F	DN 3/4" F	DN 3/4" F	DN 3/4" F	DN 3/4" F	
Grejno/hladni blok	Redovi	No.	2R	2R	2R	2R	2R	2R	2R	
	Konekcija	DN (*)	DN 1/2" F	DN 1/2" F	DN 1/2" F	DN 1/2" F	DN 1/2" F	DN 1/2" F	DN 1/2" F	
Zapremina vode			(l)	1,95	1,96	2,86	2,87	3,75	3,76	
Odvodna cev			(mm)	20		20		20		
Verzije	Dužina	L	mm	800		1.200		1.600		
	Ulazi/izlazi za dovod vazduha	A	mm	760		1.160		1.560		
		B	mm	235		235		235		
Verzije	Dužina	L1	mm	840		1.240		1.640		
	Ulazi/izlazi za dovod vazduha	A1	mm	800		1.200		1.600		
		B1	mm	275		275		275		
Donja radna granica		LFI	Max	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
		ESP = 0 Pa	Med	0,82	0,83	0,88	0,89	0,93	0,94	
 SMANJENJE PROTOKA VAZDUHA Koeficijenti koji definišu dijagrame "Protok vazduha / Statički pritisak" (na 3 brzine Maks-Sred-Min)	25 Pa	Max	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94		
		Med	0,78	0,79	0,84	0,84	0,88	0,88		
	Min	0,57	0,57	0,55	0,56	0,69	0,71			
	50 Pa	Max	0,88	0,89	0,87	0,87	0,88	0,88		
		Med	0,74	0,74	0,78	0,79	0,82	0,83		
	Min	0,53	0,54	0,52	0,53	0,66	0,67			
	75 Pa	Max	0,82	0,83	0,80	0,81	0,81	0,82		
		Med	0,67	0,68	0,72	0,73	0,75	0,76		
	Min	0,49	0,50	0,48	0,50	0,61	0,62			
	100 Pa	Max	0,75	0,77	0,71	0,73	0,72	0,73		
		Med	0,62	0,63	0,64	0,66	0,66	0,68		
	Min	0,42	0,44	0,43	0,45	0,52	0,55			
	125 Pa	Max	0,66	0,68	0,60	0,63	0,61	0,63		
		Med	0,52	0,55	0,55	0,57	0,56	0,59		
	Min	0,32	0,35	0,35	0,37	0,42	0,46			
	150 Pa	Max	0,49	0,57	0,46	0,51	0,47	0,52		
		Med	0,34	0,40	0,39	0,44	0,42	0,46		
	Min	0,20	0,24	0,22	0,26	0,30	0,35			
	LFS (ESP=Pa; Qa=m3/h) Gornja radna granica		ESP; (Qa)	Max	186Pa; (Qa x0,20)	196Pa; (Qa x0,20)	184Pa; (Qa x0,20)	192Pa; (Qa x0,20)	186Pa; (Qa x0,20)	196Pa; (Qa x0,20)
			ESP; (Qa)	Med	172Pa; (Qa x0,19)	180Pa; (Qa x0,19)	176Pa; (Qa x0,20)	186Pa; (Qa x0,20)	180Pa; (Qa x0,20)	190Pa; (Qa x0,20)
ESP; (Qa)			Min	154Pa; (Qa x0,18)	162Pa; (Qa x0,18)	158Pa; (Qa x0,19)	166Pa; (Qa x0,19)	168Pa; (Qa x0,19)	178Pa; (Qa x0,19)	

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

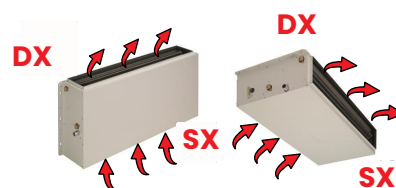


Navedite stranu priključaka za vodu

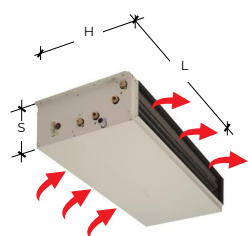
- SX = Levo (STANDARD)
- DX = Desno

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

UTY	-	Z	1	122	DX	=	UTY - Z1 122 DX
Serija		Glavno kućište	Verzija	Veličina	Konekcija		Rezultat = Identifikacioni kod narudžbine
UTY-Z/P/K		Z/P/K	1-2 : Horizontalno Z1-Z2 : Vertikalno	121 ... 331	DX, SX		



Veličina		UTY 122	UTY 132	UTY 222	UTY 232	UTY 322	UTY 332	
Ukupni kapacitet hlađenja		W	6.570	8.280	11.500	14.600	16.100	20.300
Ukupni kapacitet grejanja		W	12.100	12.900	22.300	23.600	31.900	33.600
Nominalni protok vazduha		m3/h	1.270	1.400	2.570	2.800	3.800	4.100
Verzija	Z-P	Neto težina	kg	40	41	56	58	75
Verzija	K	Neto težina	kg	55	56	75	77	98



UTY-Z1 Samonoseći panel jednoslojne konstrukcije, napravljen od pocinkovanog čelika + unutrašnje termo-akustične izolacije.

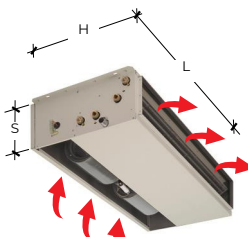
Mod.	UTY-Z1 122	UTY-Z1 132	UTY-Z1 222	UTY-Z1 232	UTY-Z1 322	UTY-Z1 332
L x H x S	800 x 605 x 275		1.200 x 605 x 275		1.600 x 605 x 275	

UTY-P1 Samonoseći panel jednoslojne konstrukcije, napravljen od pocinkovanog čelika prebojenog u belu boju RAL 9002 + unutrašnje termo-akustične izolacije.

Mod.	UTY-P1 122	UTY-P1 132	UTY-P1 222	UTY-P1 232	UTY-P1 322	UTY-P1 332
L x H x S	800 x 605 x 275		1.200 x 605 x 275		1.600 x 605 x 275	

UTY-K1 Samonoseći panel dvostruke obloge, napravljen od pocinkovanog čelika/staklenih vlakana/belopocinkovanog čelika prebojenog u belu boju RAL 9002.

Mod.	UTY-K1 122	UTY-K1 132	UTY-K1 222	UTY-K1 232	UTY-K1 322	UTY-K1 332
L x H x S	840 x 625 x 315		1.240 x 625 x 315		1.640 x 625 x 315	



UTY-Z2 Samonoseći panel jednoslojne konstrukcije, napravljen od pocinkovanog čelika + unutrašnje izolacije - prednji usis vazduha.

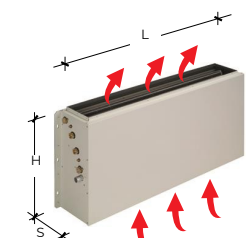
Mod.	UTY-Z2 122	UTY-Z2 132	UTY-Z2 222	UTY-Z2 232	UTY-Z2 322	UTY-Z2 332
L x H x S	800 x 605 x 275		1.200 x 605 x 275		1.600 x 605 x 275	

UTY-P2 Samonoseći panel jednoslojne konstrukcije, napravljen od belog RAL 9002 pred-bojenog čelika + unutrašnje izolacije - prednji usis vazduha.

Mod.	UTY-P2 122	UTY-P2 132	UTY-P2 222	UTY-P2 232	UTY-P2 322	UTY-P2 332
L x H x S	800 x 605 x 275		1.200 x 605 x 275		1.600 x 605 x 275	

UTY-K2 Samonoseći panel dvostruke obloge, napravljen od pocinkovanog čelika/staklenih vlakana/belog RAL 9002 pred-bojenog čelika - prednji usis vazduha.

Mod.	UTY-K2 122	UTY-K2 132	UTY-K2 222	UTY-K2 232	UTY-K2 322	UTY-K2 332
L x H x S	840 x 625 x 315		1.240 x 625 x 315		1.640 x 625 x 315	



UTY-Z21 Samonoseći panel jednoslojne vertikalne verzije, napravljen od pocinkovanog čelika + unutrašnje termo-akustične izolacije.

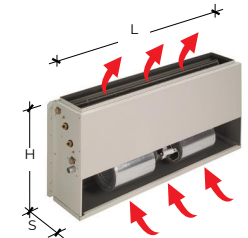
Mod.	UTY-Z21 122	UTY-Z21 132	UTY-Z21 222	UTY-Z21 232	UTY-Z21 322	UTY-Z21 332
L x H x S	800 x 630 x 275		1.200 x 630 x 275		1.600 x 630 x 275	

UTY-P21 Samonoseći panel jednoslojne konstrukcije, napravljen od belog RAL 9002 pred-bojenog čelika + unutrašnje termo-akustične izolacije.

Mod.	UTY-P21 122	UTY-P21 132	UTY-P21 222	UTY-P21 232	UTY-P21 322	UTY-P21 332
L x H x S	800 x 630 x 275		1.200 x 630 x 275		1.600 x 630 x 275	

UTY-K21 Samonoseći panel dvostruke obloge, napravljen od pocinkovanog čelika/staklenih vlakana/belog RAL 9002 pred-bojenog čelika.

Mod.	UTY-K21 122	UTY-K21 132	UTY-K21 222	UTY-K21 232	UTY-K21 322	UTY-K21 332
L x H x S	840 x 650 x 315		1.240 x 650 x 315		1.640 x 650 x 315	



UTY-Z22 Samonoseći panel jednoslojne konstrukcije, napravljen od pocinkovanog čelika + unutrašnje izolacije - prednji usis vazduha.

Mod.	UTY-Z22 122	UTY-Z22 132	UTY-Z22 222	UTY-Z22 232	UTY-Z22 322	UTY-Z22 332
L x H x S	800 x 630 x 275		1.200 x 630 x 275		1.600 x 630 x 275	

UTY-P22 Samonoseći panel jednoslojne konstrukcije, napravljen od čelika predbojenog u belu boju RAL 9002 + unutrašnje izolacije - prednji usis vazduha.

Mod.	UTY-P22 122	UTY-P22 132	UTY-P22 222	UTY-P22 232	UTY-P22 322	UTY-P22 332
L x H x S	800 x 630 x 275		1.200 x 630 x 275		1.600 x 630 x 275	

UTY-K22 Samonoseći panel dvostruke obloge, napravljen od pocinkovanog čelika/staklenih vlakana/belog RAL 9002 predbojenog čelika - prednji usis vazduha.

Mod.	UTY-K22 122	UTY-K22 132	UTY-K22 222	UTY-K22 232	UTY-K22 322	UTY-K22 332
------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

- (*) kg = Neto težina (samo jedinica, bez pakovanja)
- L x H x S = Dužina x Visina x Dubina (dimenzije u mm)



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

