Kanalni split sustav

DT AERI

A++ Hlađenje SEER 6,6
A+ Grijanje SCOP 4,1





ECO način rada

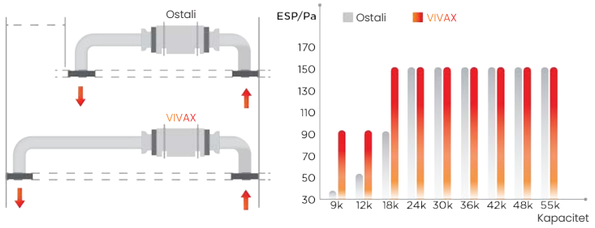
Samo čišćenje

Inteligentno odmrzavanje

Grijač kompresora

Grijač kadice kondenzata

Žičani upravljač



Statički tlak

Maksimalan statički tlak iznosi 160 Pa.

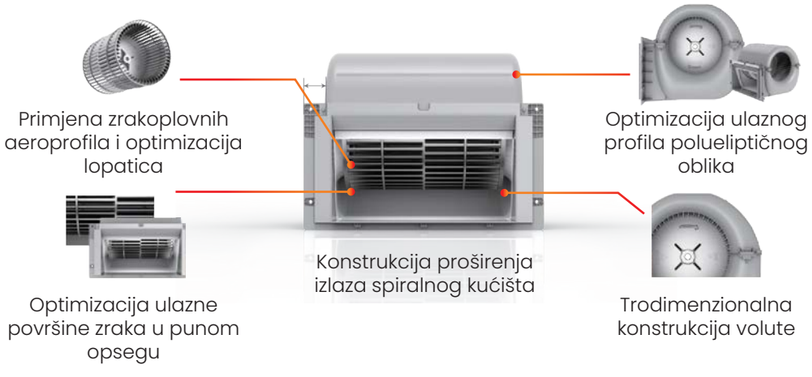


Ugrađena pumpa za odvod kondenzata

Odvodna pumpa diže kondenzat do 1,000 mm.

Niska razina buke

Zahvaljujući novom dizajnu zračnih kanala, razina akustičnog tlaka unutar prostora znatno je smanjena. Ovaj poboljšani protok zraka i optimizirana geometrija kanala minimiziraju turbulencije i vibracije, čime se osigurava ugodna unutarnja akustična atmosfera i smanjuje mogućnost iritacije korisnika tijekom dugotrajnog boravka.



	Model ACP-	12DT35AERI+ R32	18DT50AERI+ R32	24DT70AERI+ R32	36DT105AERI+ R32	48DT140AERI+ R32	55DT160AERI+ R32
Hlađenje	Kapacitet (W)	3517 (528~3908)	5275 (1319~6155)	7092 (3224~7913)	10550 (2726~11723)	14067 (3517~15826)	15240 (4103~17291)
	Klasa energetske učinkovitosti	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	Energetska učinkovitost SEER	6,5	6,5	6,6	6,1	6,1	6,1
	Područje rada prilikom hlađenja	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Predviđeno opterećenje pri hlađenju (W)	3500	5300	7100	10600	14000	15300
	Ulazna snaga (W)	1164 (155~1465)	1590 (360~2130)	2280 (750~2860)	3900 (890~4200)	4500 (810~6450)	5250 (1030~6650)
Grijanje	Kapacitet (W)	3810 (996~4467)	6008 (1495~6301)	7972 (2784~8558)	11723 (2784~12837)	16119 (4103~17584)	18170 (4396~20515)
	Klasa energetske učinkovitosti AVERAGE/WARM	A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++
	Energetska učinkovitost SCOP AVERAGE/WARM	4,1/5,1	4,1/5,1	4,2/5,4	4,0/5,1	4,0/5,1	4,0/5,1
	Područje rada prilikom grijanja	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C
	Predviđeno opterećenje pri grijanju (W)	2700	4300	5600	8800	11500	12500
	Ulazna snaga (W)	1285 (302~1423)	1615 (500~1850)	2000 (640~2500)	3300 (780~4000)	4600 (950~5800)	5150 (950~6600)
Unutarnja jedinica	Protok zraka (m³/h) - HI/MID/LOW	660/570/470	900/780/650	1200/1000/700	1700/1400/1100	2000/1700/1300	2200/1900/1500
	Kapacitet odvlaživanja (L/h)	1,2	1,8	2,4	3,6	4,8	5,5
	Buka - zvučni tlak (dB(A)) - HI/MID/LOW	35/33/31	36,5/34/31	33,5/32,5/31	40/37/34	43,5/41,5/39,5	44,5/43/41,5
	Jačina zvuka pri standardnim uvjetima (dB)	≤ 52	≤ 53	≤ 56	≤ 62	≤ 65	≤ 66
	Dimenzije pakiranja (mm)	860×540×285	925×850×298	1225×860×304	1425×860×304	1425×860×304	1425×860×354
	Dimenzije uređaja (mm)	700×450×200	700×750×245	1000×750×245	1200×750×245	1200×750×245	1200×750×300
	Bruto/neto težina (kg)	19,8/16,6	29,0/24,4	37,2/31,8	44,4/38,4	46,8/40,4	49,1/42,9
Vanjska jedinica	Buka - zvučni tlak (dB(A))	≤ 55,5	≤ 59	≤ 60	≤ 65	≤ 64,5	≤ 64
	Jačina zvuka pri standardnim uvjetima (dB)	≤ 62	≤ 62	≤ 69	≤ 70	≤ 73	≤ 74
	Rashladno sredstvo	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Razmak nosača (mm)	452	511	663	673	634	634
	Dimenzije pakiranja (mm)	887×337×610	915×370×615	995×398×740	1090×500×885	1095×495×1480	1095×495×1480
	Dimenzije uređaja (mm)	765×303×555	805×330×554	890×342×673	946×410×810	980×375×975	980×375×975
	Bruto/neto težina (kg)	29,0/26,6	35,2/32,5	46,9/43,9	85,0/80,5	118,3/103,7	121,2/107,0
Priključci	Promjer cijevi tekuće faze	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Promjer cijevi plinske faze	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
	Maksimalna dužina cijevi (m)	25	30	50	75	75	75
	Maksimalna visinska razlika (m)	10	20	25	30	30	30
	Prednapunjena dužina cijevi (m)	5	5	5	5	5	5
	Nadopuna plina (g/m)	12	12	24	24	24	24
Ožičenje	Napajanje vanjske jedinice (mm²)	3×2,5	3×2,5	3×2,5	5×2,5	5×2,5	5×2,5
	Napajanje unutarnje jedinice (mm²)	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5
	Veza (mm²)	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5
	Napajanje	~220-240 V/1/50 Hz; Unutarnja i vanjska jedinica			~220-240 V/1/50 Hz UJ, ~380-415 V/3/50 Hz VJ		

R32

Noćni način rada

1,0 W Standby

Filtar prašine

Antikorozivna zaštita - Zlatni premaz

Hlađenje pri temp. -15 °C

Grijanje pri temp. -20 °C

Detekcija i prikaz greške

Senzor istjecanja rashladnog medija

Funkcija hitnog rada

Zaštitni pokrov ventila

Pokretanje pri niskom naponu

Memorija zadnjeg načina rada

Timer

Memoriranje pozicije usmjerivača

Multi kompatibilnost

3 brzine protoka zraka

Zaštita od smrzavanja

Automatski način rada

Turbo

Digitalni prikaz

Pumpa za odvod kondenzata

Ručno upravljanje

Follow me funkcija

Bešumno upravljanje

Dvosmjerni odvod kondenzata

Auto swing

Snažno strujanje zraka

Soft start

Wi-Fi ready

AI Inverter

Pregled vanjskih jedinica

720×270×495 mm
Razmak nosača 452 mm



Naziv vanjske jedinice	Kompatibilne unutarnje jedinice
ACP-09CH25AEMI/O PRO	ACP-09CH25AEMI/I PRO
ACP-12CH35AEMI/O PRO	ACP-12CH35AEMI/I PRO
ACP-09CH25AEQI/O PRO	ACP-09CH25AEQI/I PRO
ACP-12CH35AEQI/O PRO	ACP-12CH35AEQI/I PRO
ACP-12CH35AEXI/O PRO	ACP-12CH35AEXI/I PRO
ACP-09CH25AENI/O	ACP-09CH25AENI/I
ACP-12CH35AENI/O	ACP-12CH35AENI/I

805×303×554 mm
Razmak nosača 511 mm



Naziv vanjske jedinice	Kompatibilne unutarnje jedinice
ACP-12CH35AEYI/Os	ACP-12CH35AEYI/Is
ACP-18CH50AERI/O+	ACP-18CH50AERI/I+ SILVER MIRROR
	ACP-18CH50AERI/I+
ACP-18CH50AEMI/O PRO	ACP-18CH50AEMI/I PRO
ACP-18CH50AEQI/O PRO	ACP-18CH50AEQI/I PRO
ACP-18LCAC50AERI/Os	ACP-18CC50AERI/I3s
	ACP-18CT50AERI/I3
	ACP-18CF50AERI/I3
	ACP-18DT50AERI/I3s
ACP-18CH50AENI/O	ACP-18CH50AENI/I
ACP-18CH50AEHI/O+	ACP-18CH50AEHI/I+
	ACP-18CH50AEHI/I+ SILVER
	ACP-18CH50AEHI/I+ GOLD
	ACP-18CH50AEHI/I+ GRAY MIRROR

765×303×555 mm
Razmak nosača 452 mm



Naziv vanjske jedinice	Kompatibilne unutarnje jedinice
ACP-09CH25AERI/O+	ACP-09CH25AERI/I+
ACP-09CH25AERI/O+	ACP-09CH25AERI/I+ GOLD
ACP-09CH25AERI/O+	ACP-09CH25AERI/I+ SILVER
ACP-09CH25AERI/O PRO	ACP-09CH25AERI/I PRO
ACP-12CH35AERI/O PRO	ACP-12CH35AERI/I PRO
ACP-12CH35AEHI/O+	ACP-12CH35AEHI/I+
	ACP-12CH35AEHI/I+ GOLD
	ACP-12CH35AEHI/I+ SILVER
ACP-12CH35AERI/O+	ACP-12CH35AERI/I+
ACP-12CH35AERI/O+	ACP-12CH35AERI/I+ GOLD
	ACP-12CH35AERI/I+ SILVER
	ACP-12CH35AERI/I+ RED
	ACP-12CH35AERI/I+ SILVER MIRROR
ACP-12LCAC35AERI/Os	ACP-12CC35AERI/I3s
	ACP-12CT35AERI/I3
	ACP-12DT35AERI/I3s

810×305×549 mm
Razmak nosača 434 mm



Naziv vanjske jedinice	Kompatibilne unutarnje jedinice
ACP-12CH35LCTI/O	ACP-12CH35LCTI/I BLACK

952×415×1333 mm
Razmak nosača 634 mm



Naziv vanjske jedinice	Kompatibilne unutarnje jedinice
ACP-48FS140AERI/O+	ACP-48FS140AERI/I+

927×380×699 mm
Razmak nosača 586 mm



Naziv vanjske jedinice	Kompatibilne unutarnje jedinice
ACP-18CH50LCTI/O	ACP-18CH50LCTI/I BLACK

946×410×810 mm
Razmak nosača 673 mm



Naziv vanjske jedinice	Kompatibilne unutarnje jedinice
ACP-36LCAC105AERI/Os	ACP-36DT105AERI/I3s
	ACP-36CC105AERI/I3
	ACP-36CF105AERI/I3

890×342×673 mm
Razmak nosača 663 mm



Naziv vanjske jedinice	Kompatibilne unutarnje jedinice
ACP-24CH70AEMI/O PRO	ACP-24CH70AEMI/I PRO
ACP-24CH70AEQI/O PRO	ACP-24CH70AEQI/I PRO
ACP-24LCAC70AERI/Os	ACP-24CC70AERI/I3
	ACP-24CF70AERI/I3
	ACP-24DT70AERI/I3s
ACP-24FS70AERI/O+	ACP-24FS70AERI/I+
ACP-24CH70AERI/O+	ACP-24CH70AERI/I+
ACP-18CH50AERI/O PRO	ACP-18CH50AERI/I PRO
ACP-24CH70AERI/O PRO	ACP-24CH70AERI/I PRO

980×375×975 mm
Razmak nosača 615 mm



Naziv vanjske jedinice	Kompatibilne unutarnje jedinice
ACP-48LCAC140AERI/O2s	ACP-48CC140AERI/I3
	ACP-48CF140AERI/I3
	ACP-48DT140AERI/I3s
ACP-55LCAC160AERI/O2s	ACP-55CC160AERI/I3
	ACP-55CF160AERI/I3
	ACP-55DT160AERI/I3s
ACP-55FS160AERI/O+	ACP-55FS160AERI/I+

Zadržavamo pravo tiskarskih pogrešaka.