

NORDCEL
your best indoor climate

R410A

UUE PÕLVKONNA ÕHKSOOJUSPUMP, MIS ON TÖÖKINDEL ISEGI –30 °C PAKASEGA



Kuningas on saabunud **U-CROWN**

U-Crowni seeria õhksoojuspump on soojuspumpade maailmas täiesti uus tase. See seade sisaldab mitut tehnilist uuendust:

- pumpa saab juhtida iOS-i ja Androidi nutiseadmega;
- kaheastmeline kompressor suurendab pumba tootlikkust ka väga madalal ja kõrgel temperatuuril;
- seade võimaldab vähendada ruumi niiskust etteantud tasemeni;
- õhku suunatakse väga laiale alale: vertikaalselt 180°, horisontaalselt 130°;
- raadiolainetel töötavat pulti ei pea suunama seadmele.



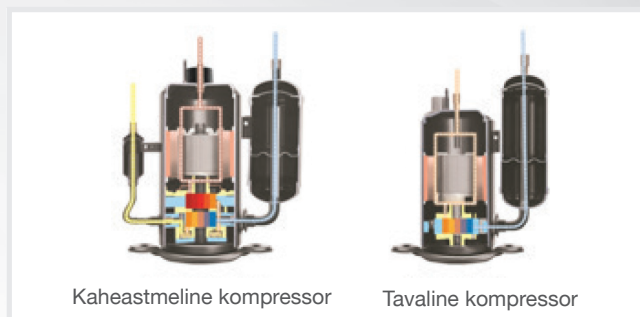
Peale selle on seade ülimalt elegantse disainiga: õhuke harjatud metallpinnaga siseosa eristub konkurentide pakutavast silmanähtavalt.

Kaheastmelist suure tootlikkusega inverterkompressorit ning tõhusaid ja energiasäästlikke alalisvooluventilaatoreid sisaldav G10-tehnoloogial põhinev süsteem annab väga suure kasuteguri ning tagab seadmele piisava küttevõimsuse ka -30 °C pakasega.



U-Crowni seeria õhksoojuspumba põhieelised:

- võimalas kaheastmeline inverterkompressor;
- energiaklass A++;
- aasta keskmine soojustegur ehk SCOP 4,6;
- välisõhu temperatuur kütmisel -30...+24 °C;
- välisõhu temperatuur jahutamisel -18...+54 °C;
- seitsme kiirusega siseosa;
- siseosal supervaikne, 19 dB režiim;
- Siseosas õhuniiskuse andur, ruumis õhuniiskuse vähendamiseks.



Põhivarustus: automaatne taaskäivitus elektrikatkestuse korral, pestavad tolmufiltrid, turbofunktsioon, nutikas eel-soojendus, I Feel (taotletava temperatuuri hoidmine puldi juures ehk inimese asukohas), taimer, nädalataimer, kell, madala pingega käivitus, lastelukk.

Hinnas sisalduv lisavarustus: nutiseadmelt juhtimise võimalus, plasmaionisaator, +8 °C hoidmise funktsioon, 4D-õhusuunamine, energiasäästurežiim, unerežiimid.

U-CROWN		Ühik	NC16-25G10L	NC16-35G10L	NC16-50G10L
Nominaalne küttevõimsus		W	3000 (max 4800)	3600 (max 5400)	5275 (max 7250)
Nominaalne jahutusvõimsus		W	2600 (max 4000)	3500 (max 4450)	5270 (max 5750)
Nominaalne küttevõimsus -30 °C		W	2400	2900	4220
Voolutarve kütmisel/jahutamisel (max)		W	800 (1630) / 600 (1500)	970 (1680) / 920 (1550)	1420 (2400) / 1600 (2050)
Voolutugevus kütmisel/jahutamisel		A	3,5/2,7	4,2/4,1	6,2/7,1
SCOP; energiatõhususklass		–	4,6; A++	4,6; A++	4,00; A+
SEER; energiatõhususklass		–	7,5; A++	7,0; A++	6,1; A++
Õhuhulk siseosas		m³/h	650...290 (7 kiirust)	720...290 (7 kiirust)	850...340 (7 kiirust)
Siseosa	Temperatuurivahemik	°C	16...30	16...30	16...30
	Müraõhutase	dB (A)	19...41	20...43	22...46
	Laius x kõrgus x sügavus	mm	860 x 305 x 170	860 x 305 x 170	960 x 320 x 205
	Kaal	kg	12	12	14
Välisosa	Välisõhu temperatuur jahutusel	°C	-18...+54	-18...+54	-18...+54
	Välisõhu temperatuur kütmisel	°C	-30...+24	-30...+24	-30...+24
	Müraõhutase	dB (A)	49	49	56
	Laius x kõrgus x sügavus	mm	899 x 596 x 378	899 x 596 x 378	965 x 700 x 396
	Kaal	kg	43	43	51
Paigaldus	Elektritoid	V/~-ff/A	220...240; 50; 1; 16; välisosas	220...240; 50; 1; 16; välisosas	220...240; 50; 1; 16; välisosas
	Juhtkaabel	mm²	4 x 1,50	4 x 1,50	4 x 1,50
	Külmatoru läbimõõt	mm	6/12	6/12	6/12
	Külmatoru max kõrgus ja pikkus	m	10/15	10/20	10/25
	Soovitav ruumi suurus kütmisel/jahutamisel	m²	24...113/14...57	35...133/20...57	45...170/30...90