



PLOKŠTELINIAI ELECTROLUX REKUPERATORIAI KOMPLEKTE SU VALDYMO PULTU 2018 METŲ KAINOS

		EPVS-200	EPVS-350	EPVS-450	EPVS-650	EPVS-1100	EPVS-1300
Maksimalus rekuperatoriaus naudingumo koeficientas	%	85	90	90	90	90	90
Tinka energetinio naudingumo klasės pastatams		A+	A++	A++	A++	A++	A++
Oro srautas prie 0 Pa	m ³ /h	205	340	440	650	1100	1280
Oro srautas prie 100 Pa	m ³ /h	90	230	330	510	870	1100
Skirtas gyvenamajam plotui iki	m ²	50	120	170	260	440	550
Maksimalus naudojamas el. galingumas	W	75	105	140	190	320	450
Maksimali darbo srovė	A	0,3	0,5	0,6	0,9	1,5	2,1
Įtampa / dažnis	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Įrenginio svoris neto	kg	17	28,5	33,2	43	66,5	81,3
Svoris pakuotėje	kg	20	33,5	39	50,3	74,4	89,5
Matmenys plotis / ilgis / aukštis	mm	420/590/245	670/885/275	815/890/275	995/970/310	890/1325/395	1135/1325/395
Ortakio skersmuo	mm	95	145	145	195	250	250
Rekomenduojamas el. pašild. galingumas (13°C)	W	390	1000	1400	2200	3800	4800
Kaina su valdymo pultu € be PVM	€	550 €	748 €	920 €	1081 €	1575 €	1966 €
Kaina su valdymo pultu € su PVM	€	665,50 €	905,08 €	1113,20 €	1308,01 €	1905,75 €	2378,86 €
Atsarginių filtrų komplekto (2 vnt.) kaina € be PVM	€	13,40 €	14,30 €	14,30 €	14,50 €	15,00 €	16,00 €

EKA / EKA NV elektriniai ortakiniai pašildytuvai

Skersmuo, mm / El. galia		100/125 0,6 kW	160/1,0 kW	160/1,5 kW	200/2,2 kW	250/4,0 kW	1250/4,8 kW 3f
Elektrinis ortakinis pašild. EKA, kaina € be PVM	€	86 €	94 €	105 €	126 €	155 €	187 €
Elektrinis ortakinis pašild. EKA NV, kaina € be PVM	€	172 €	170 €	185 €	231 €	256 €	265 €

• Kompaktiškumas

Dėl kompaktinės monoblokinės konstrukcijos įrenginiai lengvai montuojami tiesiog virš pakabinamų lubų.

• Nereikalauja drenažo nuvedimo

Rekuperatoriaus medžiaga leidžia perduoti drėgmę iš ištraukiamo oro į tiekiamą, tokiu būdu kondensatas esantis šaliname ore kartu ir drėkina tiekiamą orą ir nesikaupia sistemoje.

• Išmani valdymo sistema

Integruota automatikos sistema su valdymo pultu apsaugo rekuperatorių nuo apšalimo, kontroliuoja filtro užterštumą, leidžia programuoti įrenginio darbo režimą savaitei.

• Tylus veikimas

Dėl vidinės ir išorinės izoliacijos pasiekiamos žemos triukšmo charakteristikos, įrenginys veikia be vibracijos.

• Aukštas energijos efektyvumas iki 90%

Oras šildomas ir drėkinamas nenaudojant elektros energijos, dėl membraninio rekuperatoriaus su padidintu šilumos mainų paviršiumi pasiekiamas naudingumo koeficientas iki 90%.

• Komfortiškas drėgmės palaikymas

Plokštelinis membraninio tipo rekuperatorius absorbuoja šiluminę energiją perduodamas ją iš šaliamo tiekiamam šviežiam orui bei išlygina tiekiamo ir ištraukiamo oro drėgmės lygį.

• Rekomenduojama eksploatuoti be elektros šildytuvo iki -10°C lauko oro temperatūros

Papildomas el. pašildytuvus naudojant rekuperatoriaus signalą pašildo paduodamą lauko orą iki -10°C temp.

• EKA šildytuvai be nepriklausomo valdymo turi įmontuotą kontaktorių, paleidėją ir apsaugą nuo perkaitimo

Šildytuvus valdomas signalu iš Electrolux rekuperatoriaus.

• EKA NV šildytuvai su integruota automatika veikia autonomiškai pagal nustatytą temperatūrą (regulatorius ant korpuso), turi temperatūros jutiklį, apsaugą nuo perkaitimo.

Šildytuvai įsijungia kai yra poreikis šildyti ir palaiko nustatytą temperatūrą pakeliant ją iki minus 10°C. Siulomu el. pašildytuvu galingumas yra apskaičiuotas prie delta T=13°C. Temperatūros ribos yra -20°C...+20°C. Norint pašildyti įeinantį orą iki aukštesnės nei minus 10°C temperatūros, naudojant EKA NV šildytuvus, reikia perskaiciuoti jų galingumus.

• Electrolux produkcija turi europinį sertifikatą CE.

Electrolux ENERGY EFFICIENCY CLASS A++

Building (three party) energy efficiency class A++

35 dB(A) 340 m³/h

SECC (shaded zone) 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10
 Typology: Bidirectional
 Drive type: 2-speed
 Heat recovery system: Fully recuperative
 Thermal efficiency: 90 %
 Maximum flow rate: 340 m³/h
 Fan drive electric power: 305 W
 Cooling sound power level: 35 dB(A)
 Reference flow rate: 0,083 m³/s
 Reference pressure difference: 50 Pa
 SPN: 0,0033 kW/(m³/h)
 Control factor: 0,95
 Control typology: Control with schedule
 Maximum external leakage: +1 %
 Maximum internal leakage: +0,5 %
 Filter warning: When filter gets dirty, the unit control panel notifies the user about the need to change it. Dirty filters cause increased energy consumption, which decreases performance and energy efficiency of the unit. It is very important to change the filters regularly. <http://www.electrolux.com>

Internal address:
 AEC (shaded zone) 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10
 AEC (shaded zone) 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10
 *Climat zones 1 / 2 / 3.

SA - Green Tech, s.r.l. - Italy
 www.electrolux.com
 2018

*Daugiau laiko
gryname ore*

