

Cenik 2026

s cenikom rezervnih delov
velja od 1. 1. 2026

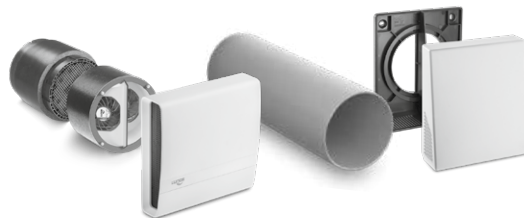
Made in Germany



Serijs 160	4-7
Vtične enote	4-5
Okrogli zračni kanali	5
Notranji pokrovi	5
Fasadni zaključki in serijs LUNOtherm	5-6
Dodatki	7
Upravljanje	8
Touch Air Comfort	8
Upravljanje z gestami	8
Smart Comfort	8
Univerzalni krmilnik	8
Dodatki	8
Brezžični sistem LUNOS in pametni dom	9
Brezžični izdelki LUNOS	9
Brezžične in krmilne komponente za pametni dom	9
Ne^{xt}	10-11
Vtična enota	10
Ohišja	10
Okrogli zračni kanali in dodatki	10
Notranji pokrovi	11
Fasadni zaključki	11
Dodatki	11
LUNOMAT	11
Silvento	12-14
Ventilatorski vložek in ventilator za vpenjanje	12
Krmilne plošče	12
Ohišja za V	13
Odvodni zrak: dodatki, stikala in fasadni zaključki	13-14
Silvento: združljivost	14
Direktiva ErP	14
Cenik rezervnih delov s pregledom vsebine	15-18
Dobavni in plačilni pogoji	19

Seriya 160

z inovativnimi toplotnimi
izmenjevalniki in motorji za
prenove in novogradnje



Konfiguracija od strani 4 dalje

Brezžični sistem LUNOS, pametni dom

z novim brezžičnim daljinskim
upravljalnikom Smart Remote



Naš brezžični sistem LUNOS na strani 9

Ne^{xx}t

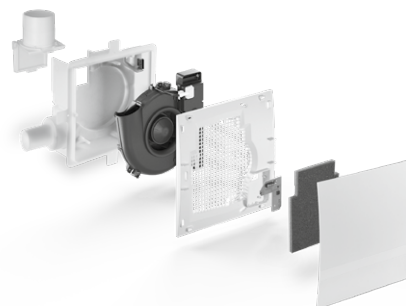
in dodatki



Prezračevalna enota z entalpijskim izmenjevalnikom od strani 10 dalje

Silvento 2. generacije

in dodatki



Tehnologija Silvento od strani 12 dalje

Made in Germany

LUNOS serija 160: konfiguracija

Serija 160 ponuja prezračevalne enote za vsa področja uporabe:

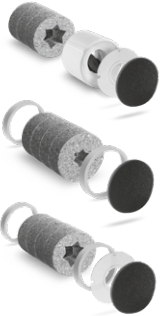
prezračevanje z rekuperacijo toplote za bivalne ali funkcionalne prostore (kopalnica in kuhinja), naprave samo za odvod zraka ali zunanje zračne ventile za dovod svežega zraka. Velika prednost serije 160 je visoka združljivost: pri prenovi, novogradnji ali zamenjavi lahko sestavite natanko tiste komponente, ki jih gradbeni projekt potrebuje.

1. Vtična enota	2. Okrogli zračni kanal	3. Notranji pokrov*	4. Fasadni zaključek
			
npr. e²60	npr. 9/R 160-500	npr. 9/IBF-RF	npr. 1/KWE

*Vtične enote serije e⁹⁰ že vključujejo notranji pokrov

Opomba: PS = popustna skupina

	Opis	Tip	Art. št.	Referenčna cena	PS
1. Vtične enote za serijo 160					
	Vtične enote z EC-tehnologijo za dovod in odvod zraka z rekuperacijo toplote				
	e²60: prezračevanje z rekuperacijo toplote za bivalne prostore Optimiziran za učinkovitost in nizek hrup, vklj. z inovativnim toplotnim izmenjevalnikom, ohišjem iz pene EPP, toplotno izolacijo, kompletom za zvočno izolacijo, filtrom ISO Coarse ≥ 45 % in EC-motorjem 12 V DC SELV, najmanjša dolžina okroglega kanala: 280 mm	e²60 	41157	627,00	A
	e²60short: prezračevanje z rekuperacijo toplote za bivalne prostore Enaka izvedba kot e²60, vendar s krajšim toplotnim izmenjevalnikom, najmanjša dolžina okroglega kanala: 200 mm	e²60short 	40150	627,00	A
	e²: prezračevanje z rekuperacijo toplote za bivalne prostore Vklj. z inovativnim toplotnim izmenjevalnikom, ohišjem iz pene EPP, toplotno izolacijo, filtrom ISO Coarse ≥ 45 % in EC-motorjem 12 V DC SELV, najmanjša dolžina okroglega kanala: 280 mm	e² 	39993	554,50	A
	e²short: prezračevanje z rekuperacijo toplote za bivalne prostore Enaka izvedba kot e², vendar s krajšim toplotnim izmenjevalnikom, najmanjša dolžina okroglega kanala: 200 mm	e²short 	40003	554,50	A
	e⁹⁰60-RF: prezračevanje z rekuperacijo toplote in vgrajenim brezžičnim krmiljenjem LUNOS 5/UNI-RF za funkcionalne prostore (kopalnica, kuhinja, WC) Ohišje motorja z dvema zmogljivejšima EC-motorjema 12 V DC SELV, inovativni toplotni izmenjevalnik, toplotna izolacija, adapter 2/AD, filter ISO Coarse ≥ 45 % in notranji pokrov v dizajnu e⁹⁰, najmanjša dolžina okroglega kanala: 300 mm Pri dolžinah okroglega kanala nad 400 mm so potrebni dodatni adapterji 2/AD. Pozor: vložek e⁹⁰60-RF se uporablja samo s standardnim notranjim pokrovom.	e⁹⁰60-RF 	40117	744,00	A
	e⁹⁰-RF: prezračevanje z rekuperacijo toplote in vgrajenim brezžičnim krmiljenjem LUNOS 5/UNI-RF za funkcionalne prostore (kopalnica, kuhinja, WC) Ohišje motorja z dvema EC-motorjema 12 V DC SELV, inovativni toplotni izmenjevalnik, ostala oprema, podatki in mere kot pri e⁹⁰60-RF	e⁹⁰-RF 	40116	660,00	A
	e⁹⁰: prezračevanje z rekuperacijo toplote za funkcionalne prostore (kopalnica, kuhinja, WC) Ostala oprema, podatki in mere kot pri e⁹⁰-RF (brez brezžičnega krmiljenja)	e⁹⁰ 	40112	627,00	A
	Vtične enote z EC-tehnologijo za prezračevanje				
	AB 30/60: aksialna enota za odvod zraka EC-motor z zvočno izolacijo in filtrom (opcijsko časovni zamik izklopa 5/ZII, glej stran 7), 100–240 V AC, najmanjša dolžina okroglega kanala: 170 mm	AB 30/60	39995	204,00	A
	RA 15-60: radialna enota za odvod zraka EC-motor 12 V DC SELV s filtrom in večpovršinskimi zvočnimi absorberji, najmanjša dolžina okroglega kanala: 180 mm	RA 15-60	39996	204,00	A

	Opis	Tip	Art. št.	Referenčna cena	PS
	Vtične enote za prezračevanje (zunanji zračni ventili za dovod svežega zraka)				
	ALD: zunanji zračni ventil Vklj. s tremi zvezdastimi zvočnimi absorberji, ki zadoščajo za debelino stene 360 mm, zaslonko za volumenski pretok, zaščito pred pritiskom vetra in pralnim filtrom ISO Coarse $\geq 45\%$, najmanjša dolžina okroglega kanala: 240 mm	ALD	39997	74,50	S
	ALD-S: zunanji zračni ventil z izboljšano zvočno izolacijo Vklj. s štirimi optimiziranimi zvezdastimi zvočnimi absorberji, ki zadoščajo za debelino stene 360 mm, in pralnim filtrom ISO Coarse $\geq 45\%$, najmanjša dolžina okroglega kanala: 240 mm	ALD-S	41133	74,50	S
	ALD-SV: zunanji zračni ventil Vklj. s štirimi zvezdastimi zvočnimi absorberji, ki zadoščajo za debelino stene 360 mm, zaslonko za volumenski pretok in pralnim filtrom ISO Coarse $\geq 45\%$, najmanjša dolžina okroglega kanala: 240 mm	ALD-SV	40148	74,50	S

2. Okrogli zračni kanali za serijo 160

	Okrogli zračni kanal za vse naprave serije 160 (uporaben tudi z LUNOtherm), dimenzije ($\emptyset \times D$): 160 x 500 mm	9/R 160-500	36765	55,50	S
	Okrogli zračni kanal kot zgoraj, dolžina 700 mm, dimenzije ($\emptyset \times D$): 160 x 700 mm	9/R 160-700	39891	78,50	S

3. Notranji pokrovi za serijo 160 (niso primerni za serijo e⁹⁰)

	Standardni notranji pokrov, dimenzije (V x Š x G): 180 x 180 x 35 mm, notranji $\emptyset$ 154 mm	9/IBE	39851	66,50	S
	Komfortni notranji pokrov, plastična izvedba, dimenzije (V x Š x G): 191 x 180 x 60 mm, notranji $\emptyset$ 154 mm	9/IBK	40087	128,00	S
	Komfortni notranji pokrov, steklena izvedba, dimenzije (V x Š x G): 197 x 185 x 66 mm, notranji $\emptyset$ 154 mm	9/IBG	40088	256,50	S
	Zvočno izoliran notranji pokrov, vklj. s pralnim filtrom ISO Coarse $\geq 45\%$, dimenzije (V x Š x G): 250 x 250 x 78 mm, notranji $\emptyset$ 154 mm	9/IBS	39947	228,00	S
	Higienski notranji pokrovi s filtrom F7 za serijo 160				
	Higienski notranji pokrov, plastična izvedba, vklj. s filtrom F7, ePM1 55 %, dimenzije (V x Š x G): 191 x 180 x 77 mm, notranji $\emptyset$ 154 mm	9/IBK-H	40179	128,00	S
	Higienski notranji pokrov, steklena izvedba, vklj. s filtrom F7, ePM1 55 %, dimenzije (V x Š x G): 197 x 185 x 83 mm, notranji $\emptyset$ 154 mm	9/IBG-H	40180	256,50	S
	Brezžični pokrov za serijo 160				
	Brezžični pokrov, vklj. s krmiljenjem z vgrajenim brezžičnim modulom, senzorjem vlage in temperature, vgrajenim časovnim zamikom izklopa, napajalnikom in priključnim kablom za serijo e ² in RA 15-60. Kombinira se lahko s 5/UNI-RF in 5/SC-RF, razširljiv z brezžičnim modulom UNI-EO. Uporabite lahko standardne filtre serije e ² in filter F7 9/FIB-F7 z ePM1 55 %. Dimenzije (V x Š x G): 230 x 185 x 53 mm, notranji $\emptyset$ 154 mm	9/IBF-RF	41183	221,50	A

4. Fasadni zaključki za serijo 160

	Plastični fasadni zaključki				
	UV-odporni, s pritrdjevanjem z montažnimi kavlji, zaščito pred mrčesom in fasadnim zaščitnim obročem v beli ali antracitni barvi, $\emptyset$ = 180 mm				
	Zunanja rešetka, bela, podobno RAL 9016	1/WE 180	39852	23,00	S
	Zunanja rešetka, antracitna, podobno RAL 7016	1/AZ 180	41143	29,00	S
	Zunanja rešetka, peskana, z belim fasadnim zaščitnim obročem	1/BE 180	39917	29,00	S
	Kovinski fasadni zaključki				
	Za vstavljanje, z zaščito pred mrčesom, okrogli $\emptyset$ = 175 mm in kvadratni 228 x 228 mm				
	Zunanja rešetka iz nerjavnega jekla za notranji premer 125-160 mm, okrogla	1/RME 175	39909	56,00	S
	Zunanja rešetka iz bakra za notranji premer 125-160 mm, okrogla	1/RMK 175	39910	56,00	S
	Zunanja rešetka iz nerjavnega jekla za notranji premer 160-200 mm, kvadratna	1/QME 228	39911	78,50	S
	Zunanja rešetka iz bakra za notranji premer 160-200 mm, kvadratna	1/QMK 228	39912	86,00	S

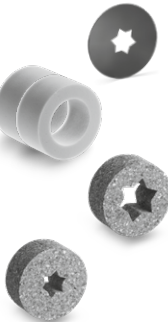
LUNOS serija 160: fasadni zaključki in serija LUNOtherm

Opomba: PS = popustna skupina

	Opis	Tip	Art. št.	Referenčna cena	PS
4.2 Fasadni zaključki za serijo 160: zunanji pokrovi					
	Univerzalni zunanji pokrovi za enokanalni in dvokanalni sistem				
	Univerzalni zunanji pokrov z zvočno izolacijo, UV-odporen, z vgrajenim odvodom kondenzata, iz bele plastike, primerne za reciklažo, za vse enokanalne in dvokanalne sisteme serije 160 in Ne ^{xt} , dimenzije [V x Š x G]: 235 x 205 x 72 mm, podobno RAL 9016	1/KWE	40272	95,50	S
	Univerzalni zunanji pokrov z zvočno izolacijo, UV-odporen, z vgrajenim odvodom kondenzata, iz antracitne plastike, primerne za reciklažo, za vse enokanalne in dvokanalne sisteme serije 160 in Ne ^{xt} , dimenzije [V x Š x G]: 235 x 205 x 72 mm, podobno RAL 7016	1/KAZ	40273	95,50	S
	Zunanji pokrovi za dvokanalni sistem				
	Dvokanalni zunanji pokrov z zvočno izolacijo, iz belo prašno barvanega aluminija, za ventilatorje serije e ⁹⁰ in Ne ^{xt} , dimenzije [V x Š x G]: 235 x 205 x 72 mm, podobno RAL 9016	1/HWE-2	40107	201,00	S
	Dvokanalni zunanji pokrov z zvočno izolacijo, iz antracitno prašno barvanega aluminija, za ventilatorje serije e ⁹⁰ in Ne ^{xt} , dimenzije [V x Š x G]: 235 x 205 x 72 mm, podobno RAL 7016	1/HAZ-2	40108	201,00	S
	Zunanji pokrovi za enokanalni sistem				
	Zunanji pokrov z zvočno izolacijo, iz belo prašno barvanega aluminija, dimenzije [V x Š x G]: 235 x 205 x 72 mm, podobno RAL 9016	1/HWE	40020	193,50	S
	Zunanji pokrov z zvočno izolacijo, iz antracitno prašno barvanega aluminija, dimenzije [V x Š x G]: 235 x 205 x 72 mm, podobno RAL 7016	1/HAZ	40021	193,50	S
	Zunanji pokrov z zvočno izolacijo, iz nerjavnega jekla, dimenzije [V x Š x G]: 235 x 205 x 72 mm	1/HES	40218	209,00	S
4.3 Fasadni zaključki serije LUNOtherm za serijo 160 (niso primerni za serijo e⁹⁰ in Ne^{xt})					
Izvedba za vgradnjo pod oknom na zahtevo					
Zvočna izolacija	LUNOtherm-S in G Za debeline izolacije od 60 mm, možno podizolirati in nadizolirati				
	LUNOtherm-S za vse debeline izolacije od 60 mm, globina: 60 mm, osnovne dimenzije [V x Š]: 930 x 700 mm, mogoče skrajšati na [V x Š]: 630 x 400 mm	LUNOtherm-S	41154	125,00	L
	LUNOtherm-G za vse debeline izolacije od 60 mm, globina: 60 mm, osnovne dimenzije [V x Š]: 350 x 580 mm, mogoče skrajšati na [V x Š]: 350 x 300 mm	LUNOtherm-G	41100	104,00	L
	Zvočni absorber za izboljšano zvočno izolacijo: z vgradnjo se LUNOtherm-S/G nadgradi v LUNOtherm-S+/G+	9/SD-LS	41168	50,50	L
	Mreža proti mrčesu in mreža proti pticam za serijo LUNOtherm, iz aluminija, [V x Š] 345 x 53 mm				
	Mreža proti mrčesu, belo prašno barvana, podobno RAL 9016	1/IL WE-S	41156	20,50	L
	Mreža proti mrčesu, antracitno prašno barvana, podobno RAL 7016	1/IL AZ-S	41155	20,50	L
	Mreža proti pticam, belo prašno barvana, podobno RAL 9016	1/VL WE-S	41174	37,50	L
	Mreža proti pticam, antracitno prašno barvana, podobno RAL 7016	1/VL AZ-S	41182	37,50	L
	Fasadni zaščitni vložek za serijo LUNOtherm, bel, podobno RAL 9016	1/FSE-WE	41186	12,00	L
	Ometni okvir v obliki črke Z za serijo LUNOtherm, kadar sta prezračevalna odprtina in zunanja rešetka zamaknjeni, dimenzije po želji stranke	Z-Stück	41166	na zahtevo	L

LUNOS serija 160: dodatki

Opomba: PS = popustna skupina

	Opis	Tip	Art. št.	Referenčna cena	PS
	Notranji stenski zračni ventil za okrogle kanale 160				
	Aktivni element za prečni pretok zraka za vgradnjo v notranje stene, kot stenski zaključek sta potrebna dva notranja pokrova (glej stran 5), dimenzije (Ø x D): 154 x 42 mm, najmanjša dolžina okroglega kanala: 100 mm	ILD	41188	171,00	A
	Ohišje za namestitvev v steno za okrogle kanale 160 mm				
	Ohišje za namestitvev v steno iz materiala Neopor, razred gradbenega materiala B1 po DIN 4102, z naklonom navzven, mogoče skrajšati, dimenzije (V x Š x G): 240 x 210 x 500 mm	9/MRD	41139	47,00	S
	Filtri				
	Komplet filtrov (5 kosov) za ALD in ALD-S, dimenzije (Ø): 140 mm	9/FIB	37192	15,00	S
	Komplet filtrov (3 kosi), standardni filter za serijo 160, ISO Coarse ≥ 45 %, dimenzije (Ø): 140 mm, pralni	9/FIB-R	44087	20,00	S
	Komplet filtrov (3 kosi) za zvočno izoliran notranji pokrov 9/IBS, ISO Coarse ≥ 45 %, dimenzije (Ø): 140 mm, pralni	9/FIB-RL	44088	20,00	S
	Komplet filtrov (2 kosa) za notranje pokrove 9/IBF-RF, 9/IBK-H in 9/IBG-H, razred filtra F7, ePM1 55 %, dimenzije (Š x V): 145 x 145 mm	9/FIB-F7	40181	19,50	S
	Komplet pelodnih filtrov (3 kosi) z dvostopenjskim elektret filtrom za vse ALD in serijo e ² , dimenzije (Ø): 140 mm	9/FIB-P	39004	29,50	S
	Komplet pelodnih filtrov (3 kosi) z dvostopenjskim elektret filtrom za zvočno izoliran notranji pokrov 9/IBS, dimenzije (Ø): 140 mm	9/FIB-PL	39985	29,50	S
	Komplet filtrov (4 kosi) za serijo e ⁹⁰ , ISO Coarse ≥ 45 %, dimenzije (Š x V): 70 x 140 mm, pralni	9/FEGO	44086	16,50	S
	Komplet pelodnih filtrov (4 kosi) z dvostopenjskim elektret filtrom za serijo e ⁹⁰ , dimenzije (Š x V): 70 x 140 mm	9/FEGO-P	39982	23,00	S
	Zaščita pred pritiskom vetra, nepovratna loputa				
	Zaščita pred pritiskom vetra za serijo e ²	9/WDSE	39860	37,50	S
	Nepovratna loputa za RA 15-60 in AB 30/60	9/WDS ABL	39970	21,00	S
	Zvočna izolacija				
	Zvočni reflektor za e ² 60 za izboljšanje zvočne izolacije proti zunanjemu hrupu	9/SR	41136	39,00	S
	Komplet za zvočno izolacijo za serijo e ² za izboljšanje zvočne izolacije proti zunanjemu hrupu in zmanjšanje lastnega hrupa	9/SW	39850	18,00	S
	Večpovršinski zvočni absorber za ALD, ALD-SV, RA 15-60 in e ² 60, dolžina: 69 mm	9/SD-S	39919	7,00	S
	Večpovršinski zvočni absorber za ALD-S in e ² 60, dolžina: 69 mm	9/SD-SK	41134	7,00	S
	Dodatki za serijo e⁹⁰ in montažno lepilo				
	Adapter za ločena kanala v okroglem kanalu 160. Za serijo e ⁹⁰ pri dolžinah okroglega kanala nad 400 mm, dimenzije (Ø x D): 152 x 100 mm	2/AD	39965	19,50	S
	Montažno lepilo (310 ml) za lepljenje in tesnjenje okroglega kanala 160 v zunanji steni. Zadošča za pribl. 15 okroglih kanalov.	MK	38733	26,00	S
	Časovni zamik izklopa za AB 30/60				
	Programabilni časovni zamik izklopa 6/15 min, vklj. z izbirnim intervalnim delovanjem vsake 4 ure po 30 min, inverznim krmiljenjem in zamikom vklopa 0/120 s, za vgradnjo v doze za stikala, dimenzije (V x Š x G): 49 x 35 x 10 mm	5/ZII	39857	66,50	S

Upravljanje

Opomba: PS = popustna skupina

	Opis	Tip	Art. št.	Referenčna cena	PS
	Touch Air Comfort				
	Krmilnik za LUNOMAT, Ne ^{xt} , serijo e ² in e ⁹⁰ , RA 15–60 in Silvento s časovnimi funkcijami, vgrajenim senzorjem vlage in temperature, upravljanjem na dotik in prikazom menjava filtra, vklj. z globoko dozo za elektroniko, dimenzije podometne doze (D x Š x G): 143 x 70 x 75 mm	TAC	39946	655,00	A
	Senzor CO ₂ za krmilnik TAC	SCO2-TAC	40000	269,50	A
Upravljanje z gestami					
	Krmilnik za upravljanje do dveh univerzalnih krmilnikov, LUNOMAT, Ne ^{xt} in/ali Silvento; s senzorjem vlage in temperature, serije e ² in e ⁹⁰ ter RA 15–60 se priključijo prek univerzalnega krmilnika (ni vključen v dobavo), potreben je napajalnik, glejte »Dodatki za upravljanje«.	5/GS	40092	298,50	A
Smart Comfort					
	Krmilnik za LUNOMAT, Ne ^{xt} , serijo e ² in e ⁹⁰ ter RA 15–60 s senzorjem vlage in temperature, vklj. s krmilno enoto, razširljiv z brezžičnim modulom UNI-E0, potreben je napajalnik, glejte »Dodatki za upravljanje«	5/SC-FT	40113	209,00	A
Univerzalni krmilnik					
	Univerzalni krmilnik za LUNOMAT, Ne ^{xt} , serijo e ² in e ⁹⁰ ter RA 15–60, opremljen s senzorjem vlage in temperature ter modulom za časovni zamik izklopa, razširljiv z brezžičnim modulom UNI-E0, možna kombinacija s TAC, upravljanjem z gestami, stikalom 5/W2U ali dvojnimi nihajnim stikalom 5/W2T, potreben je napajalnik, glejte »Dodatki za upravljanje«	5/UNI-FT	40089	95,00	A
Dodatki za upravljanje					
	Stikalo za univerzalni krmilnik za upravljanje do štirih prezračevalnih stopenj in/ali za vklop/izklop poletnega prezračevanja. Primerno za LUNOMAT, serijo e ² in e ⁹⁰ ter RA 15–60	5/W2U	39972	40,00	A
	Enojno nihajno stikalo, npr. za spreminjanje hitrosti ventilatorja ali vklop časovnih funkcij, v kombinaciji s krmilnikom TAC	5/WT	40010	29,50	A
	Dvojno nihajno stikalo za upravljanje univerzalnega krmilnika, v kombinaciji s krmilnikom TAC	5/W2T	40011	40,00	A
	Napajalnik 24 W za vgradnjo v podometno dozo za stikalo, vhodna napetost 230 V AC, izhodna napetost 12 V DC SELV	5/NT18	39973	54,50	A
	Napajalnik 60 W za montažo na DIN-letev, vhodna napetost 100–240 V AC 50/60 Hz, izhodna napetost 12 V DC SELV	5/NT60	39974	54,50	A
	Napajalnik 100 W za montažo na DIN-letev, vhodna napetost 100–240 V AC 50/60 Hz, izhodna napetost 12 V DC SELV	5/NT100	40096	95,00	A
	Sponka za DIN-letev za univerzalni krmilnik	HC	40001	7,50	A

Brezžični izdelki LUNOS in pametni dom

Brezžični sistem LUNOS – z novim daljinskim upravljalnikom Smart Remote



- Za prenove in novogradnje, z dvosmernim brezžičnim sistemom 868 MHz.

Smart Remote lahko brezžično upravlja vse prezračevalne enote serije LUNOS 160, ki so povezane z brezžičnim pokrovom ali z enim od brezžičnih krmilnikov – samodejno prek vgrajene krmilne elektronike ali ročno prek upravljalne plošče Smart Remote.

Daljinski upravljalnik ne potrebuje stenskega nosilca, saj ima vgrajeno baterijo, ki jo preprosto napolnite prek priključka USB-C. Uporabljate ga lahko kot stacionarno napravo ali kot samostojen daljinski upravljalnik. Stenski nosilec služi kot samodejna polnilna postaja in stalno mesto za shranjevanje.

Opomba: PS = popustna skupina

	Opis	Tip	Art. št.	Referenčna cena	PS
Brezžični izdelki LUNOS – s samostojnim dvosmernim brezžičnim sistemom 868 MHz					
	Brezžični pokrov, vklj. s krmiljenjem z vgrajenim brezžičnim modulom, senzorjem vlage in temperature, vgrajenim časovnim zamikom izklopa, napajalnikom in priključnim kablom za serijo e ² in RA 15-60 (ni primeren za serijo e ⁹⁰). Kombinira se lahko s 5/UNI-RF in 5/SC-RF, razširljiv z brezžičnim modulom UNI-E0. Uporabite lahko standardne filtre serije e ² in filter F7 9/FIB-F7. Dimenzije (V x Š x G): 230 x 185 x 53 mm, notranji Ø 154 mm	9/IBF-RF	41183	221,50	A
	Daljinski upravljalnik Smart Remote, sestavljen iz daljinskega upravljalnika in stenskega nosilca z vgrajenim napajalnikom; daljinski upravljalnik z brezžičnim modulom, priključkom USB-C, baterijo in funkcijo polnjenja v stenskem nosilcu, za LUNOMAT, Ne ^{xt} , serijo e ² in e ⁹⁰ ter RA 15-60	5/SR-RF	41213	169,00	A
	Krmilnik z vgrajenim brezžičnim modulom za LUNOMAT, Ne ^{xt} , serijo e ² in e ⁹⁰ ter RA 15-60, opremljen s senzorjem vlage in temperature, vklj. s krmilno enoto, razširljiv z brezžičnim modulom UNI-E0, potreben je napajalnik, glejte »Dodatki za upravljanje« na strani 8	5/SC-RF	41197	225,50	A
	Univerzalni krmilnik z vgrajenim brezžičnim modulom za LUNOMAT, Ne ^{xt} , serijo e ² in e ⁹⁰ ter RA 15-60, opremljen s senzorjem vlage in temperature ter vgrajenim časovnim zamikom izklopa, razširljiv z brezžičnim modulom UNI-E0, potreben je napajalnik, glejte »Dodatki za upravljanje« na strani 8	5/UNI-RF	41158	104,50	A

ново

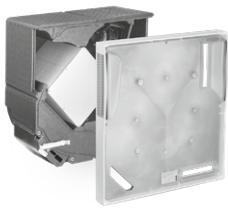
Pametni dom: brezžične in krmilne komponente za avtomatizacijo doma s povezljivostjo EnOcean

Strojna oprema za pametni dom za brezžične komponente LUNOS: homee je modularna centralna enota za pametni dom, ki omogoča povezovanje različnih izdelkov in brezžičnih tehnologij. Upravlja se prek aplikacije (iOS/Android) ali spletne aplikacije. Za vključitev krmilnih komponent LUNOS za pametni dom sta potrebna homee Brain Cube in modul homee EnOcean. Oba izdelka sta na voljo na www.hom.ee

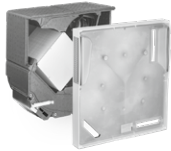
	Zunanji brezžični senzor vlage in temperature s solarnim napajanjem in dvosmerno brezžično tehnologijo za povezavo z UNI-E0 in FM-E0	SFT-E0	40090	168,00	A
	Brezžični modul za 5/UNI-FT, 5/UNI-RF ter 5/SC-FT, 5/SC-RF z dvosmerno brezžično tehnologijo za povezavo s homee, brezžičnimi senzorji ali stikali	UNI-E0	40091	126,50	A
	Brezžični modul z dvosmerno brezžično tehnologijo za vključitev homee, brezžičnih senzorjev ali stikal, za Silvento in Ne ^{xt}	FM-E0	40083	126,50	A
	Daljinski upravljalnik za prezračevalne enote z dvosmerno brezžično tehnologijo za upravljanje povezanih naprav z vgrajenim brezžičnim modulom UNI-E0 ali FM-E0 ali za vklop/izklop razsvetljave prek modula za podometno vgradnjo UPM-E0	RC-E0	41141	182,00	A
	Modul za podometno vgradnjo za žični prenos dvosmernih brezžičnih signalov na ventilator ali razsvetljavo 230 V AC	UPM-E0	41142	142,50	A
	Krmilnik KNX za vključitev serij e ² in e ⁹⁰ , RA 15-60, Silvento, Ne ^{xt} in LUNOMAT (brez brezžične povezave)	KNX Control4	39977	337,50	A
	Krmilnik KNX za vključitev serij e ² in e ⁹⁰ , RA 15-60, Silvento, Ne ^{xt} in LUNOMAT (brez brezžične povezave), za montažo na DIN-letev, širina: 4 moduli (72 mm)	KNX Control4-REG	44089	337,50	A

LUNOS Ne^{xx}t: konfiguracija

Ne^{xx}t je decentralizirana enota za rekuperacijo toplote, ki se uporablja v vrtcih, šolah, pisarnah, hotelih in zdravniških ordinacijah ter seveda tudi klasično v stanovanjih. Enako primeren je za območja ali višine z izjemnimi obremenitvami z vetrom kot za območja, kjer je potrebna visoka zvočna izolacija.

1. Vtična enota	2. Ohišje	3. Okrogli zračni kanal	4. Notranji pokrov	5. Fasadni zaključek
 NXT-2	 3/NXT	 npr. 9/R 160-500	 9/NXT-IBF ali 9/NXT-IB	 npr. 1/KAZ

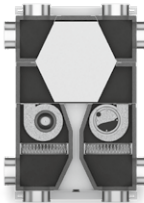
Opomba: PS = popustna skupina

	Opis	Tip	Art. št.	Referenčna cena	PS
1. Vtična enota Ne^{xx}t					
	Ne^{xx}t NXT-2: prezračevanje z rekuperacijo toplote Vložek iz EPP z dvema radialnima EC-motorjema, vklj. z entalpijskim izmenjevalnikom toplote in vlage, senzorjema vlage in temperature ter dvema filtroma F7, združljiv samo z notranjim pokrovom 9/NXT-IBF	NXT-2 	40286	1170,00	A
2. Ohišja Ne^{xx}t					
	Montažno ohišje Ne^{xx}t 3/NXT Ohišje za podometno vgradnjo, vklj. z dvema adapterjema 2/AD in adapterjem Ne ^{xx} t. S kompletom za nadometno vgradnjo 3/NXT-AP ga je mogoče uporabiti tudi v nadometni izvedbi. Pri podometni izvedbi so od debeline stene 475 mm potrebni dodatni adapterji 2/AD, en adapter na vsakih 100 mm debeline stene. Dimenzije (V x Š x G): 480 x 480 x 170 mm	3/NXT	40102	168,00	A
	Komplet za nadometno vgradnjo Ne^{xx}t 3/NXT-AP Dizajnerska obloga, potrebna za uporabo montažnega ohišja 3/NXT v nadometni izvedbi. Pri nadometni izvedbi so pri debelini stene 303 mm ali več potrebni dodatni adapterji 2/AD, en adapter na vsakih 100 mm debeline stene.	3/NXT-AP	40103	129,00	A
3. Okrogli zračni kanali in dodatki					
	Okrogli zračni kanal za prehod skozi steno, dimenzije (Ø x D): 160 x 500 mm	9/R 160-500	36765	55,50	S
	Okrogli zračni kanal kot zgoraj, dolžina 700 mm, dimenzije (Ø x D): 160 x 700 mm	9/R 160-700	39891	78,50	S
	Adapter za ločena kanala v okroglem kanalu 160. Potrebno število je odvisno od vrste ohišja in debeline stene, glejte »Ohišja Ne ^{xx} t«, dimenzije (Ø x D): 152 x 100 mm	2/AD	39965	19,50	S
	Električna zaporna loputa, 12 V DC, dimenzije (Ø x D): 153 x 105 mm	9/KVEN-2	40095	200,00	A

NOVO

Konfiguracija Ne^{xt}, LUNOMAT – centralno prezračevanje doma

Opomba: PS = popustna skupina

	Opis	Tip	Art. št.	Referenčna cena	PS
4. Notranji pokrovi					
	Notranji pokrov z vgrajenim krmilnim elementom, prikazom delovanja in menjave filtra, dimenzije (V x Š x G): 510 x 510 x 66 mm	9/NXT-IBF	40105	240,00	A
	Notranji pokrov brez vgrajenega krmilnega elementa, upravljanje je mogoče prek stikala 5/W2T, brezžičnega modula FM-EO ali zunanjega krmilnika, glejte stran 8, dimenzije (V x Š x G): 510 x 510 x 66 mm	9/NXT-IB	40146	163,00	A
5. Fasadni zaključki					
	Univerzalni zunanji pokrov z zvočno izolacijo, UV-odporen, z vgrajenim odvodom kondenzata, iz bele plastike, primerne za reciklažo, za vse enokanalske in dvokanalske sisteme serije 160 in Ne ^{xt} , dimenzije (V x Š x G): 235 x 205 x 72 mm, podobno RAL 9016	1/KWE	40272	95,50	S
	Univerzalni zunanji pokrov z zvočno izolacijo, UV-odporen, z vgrajenim odvodom kondenzata, iz antracitne plastike, primerne za reciklažo, za vse enokanalske in dvokanalske sisteme serije 160 in Ne ^{xt} , dimenzije (V x Š x G): 235 x 205 x 72 mm, podobno RAL 7016	1/KAZ	40273	95,50	S
	Dvokanalni zunanji pokrov z zvočno izolacijo, iz belo prašno barvanega aluminija, za ventilatorje serije e ⁹⁰ in Ne ^{xt} , dimenzije (V x Š x G): 235 x 205 x 72 mm, podobno RAL 9016	1/HWE-2	40107	201,00	S
	Dvokanalni zunanji pokrov z zvočno izolacijo, iz antracitno prašno barvanega aluminija, za ventilatorje serije e ⁹⁰ in Ne ^{xt} , dimenzije (V x Š x G): 235 x 205 x 72 mm, podobno RAL 7016	1/HAZ-2	40108	201,00	S
Dodatki					
	Filtarji				
	Komplet filtrov (2 kosa) za Ne ^{xt} , razred filtra F7, ePM1 55 %	9/FNXT-7	40110	46,50	S
	Komplet filtrov (2 kosa) za Ne ^{xt} , razred filtra F9, ePM1 80 %	9/FNXT-9	40111	52,00	S
	Moduli				
	WLAN modul za Ne ^{xt} , zdaj upravljaljiv prek WLAN s pametnim telefonom, tablico, osebnim računalnikom ali Macom, za napredno spletno konfiguracijo in diagnostiko s priloženo programsko opremo	5/WM	40281	103,50	A
	Brezžični modul z dvosmerno brezžično tehnologijo za povezavo s homee, brezžičnimi senzorji ali stikali	FM-EO	40083	126,50	A
LUNOMAT – centralno prezračevanje doma					
	Centralna enota LUNOMAT za vgradnjo v predelne stene in spuščene stropove, uporabna tudi kot enota za posamezni prostor v velikih prostorih (npr. učilnice in vrtci, pisarne in ordinacije), vklj. z dvema filtroma F7, ePM1 55 %, dimenzije (V x Š x G): 802 x 551 x 183 mm	LUNOMAT	40149	3072,00	A
	Komplet filtrov (2 kosa) za LUNOMAT, razred filtra F7, ePM1 55 %	9/FLUN-7	40203	108,50	A

LUNOS Silvento: konfiguracija

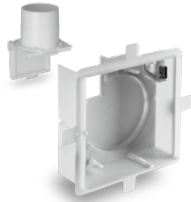
Silvento 2. generacije



Silvento 2. generacije ohranja enako eleganten dizajn, v notranjosti pa so precejšnje spremembe!

- Vse izvedbe s pretokom zraka 0–100 m³/h
- 10 % nižja poraba energije
- Nova RGB LED za prikaz klimatskih vrednosti, diagnostičnih podatkov in menjave filtra

Celoten Silvento 2. generacije je vedno sestavljen iz naslednjih komponent:

1. Ventilatorski vložek ali ventilator za vpenjanje	2. Krmilna plošča	3. Ohišje (ni potrebno pri ventilatorju za vpenjanje)
 V ali KL	 npr. 5/FK	 npr. 3/UP

Opomba: PS = popustna skupina

	Opis	Tip	Art. št.	Referenčna cena	PS
1. Silvento: ventilatorski vložek in ventilator za vpenjanje					
	Silvento V: ventilatorski vložek za vgradnjo v vsa podometna in nadometna ohišja, vklj. z dizajnerskim pokrovom in filtrom. Funkcije se določijo z dodatno krmilno ploščo. Kombinira se lahko z vsemi razpoložljivimi krmilnimi moduli.	V	41210	297,00	S
	Silvento KL: ventilator za vpenjanje za vgradnjo v suhomontažne stene ali strop, vklj. z dizajnerskim pokrovom in filtrom. Primeren kot zamenjava za ventilatorje serije Skalar. Funkcije se določijo z dodatno krmilno ploščo. Kombinira se lahko z vsemi razpoložljivimi krmilnimi moduli.	KL	41212	310,50	S
2. Silvento: krmilne plošče					
	Krmilne plošče, potrebne za delovanje ventilatorskega vložka in ventilatorja za vpenjanje				
	Osnovna krmilna plošča s stopenjskim preklapljanjem, časovnim zamikom izklopa in intervalnim delovanjem, stopnje osnovnega prezračevanja in prezračevanja glede na potrebo 15–100 m³/h, nastavljive s stikali DIP	5/ZI	40287	68,00	S
	Komfortna krmilna plošča: osnovna krmilna plošča + senzor vlage in temperature z zvezno nastavljivim, inteligentnim upravljanjem v načinu glede na vlago, prezračevalne stopnje kot zgoraj	5/FK	40288	246,00	S
	Komfortna krmilna plošča+: vklj. s senzorjem VOC za prezračevanje glede na koncentracijo hlapnih organskih spojin (vonjav) in/ali ekvivalenta CO ₂ v zraku prostora, prezračevalne stopnje kot zgoraj	5/VOC	40289	290,50	S
	Kletna krmilna plošča: s senzorjem vlage in temperature ter programiranjem za posebne zahteve prezračevanja kleti	5/KE	40290	246,00	S
	Dodatni moduli za razširitev funkcij (na voljo je samo ena reža)				
	Radarski senzor gibanja	5/BM	40082	156,50	S
	Brezžični modul z dvosmerno brezžično tehnologijo za vključitev homee, brezžičnih senzorjev ali stikal	FM-EO	40083	126,50	A
	WLAN modul za Silvento, zdaj upravljiv prek WLAN s pametnim telefonom, tablico, osebnim računalnikom ali Macom, za napredno spletno konfiguracijo in diagnostiko s priloženo programsko opremo	5/WM	40281	103,50	A

nov

nov

nov

nov

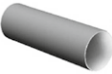
nov

nov

	Opis	Tip	Art. št.	Referenčna cena	PS
3. Silvento: ohišja za ventilatorske vložke tipa »V«					
	Nadometno ohišje za prezračevanje enega prostora, dimenzije (V x Š x G): 269 x 269 x 109,5 mm				
	Nadometno ohišje za stensko in stropno vgradnjo: z zadnjim priključkom za odvodni zrak DN 80 in tesno nepovratno loputo	3/AP	39144	75,50	S
	Nadometno ohišje za stensko vgradnjo: z zadnjim priključkom za odvodni zrak DN 80, tesno nepovratno loputo in kovinsko zaporno napravo po razredu požarne odpornosti K90-18017-3	3/AP-B	39152	201,00	S
	Podometna ohišja Silvento za prezračevanje enega prostora				
	Podometno ohišje za vgradnjo v steno jaška in strop, uporabno v aksialni ali radialni izvedbi (montažni nosilci opcijsko): priključek za odvodni zrak DN 80 se lahko namesti ob strani ali zadaj, vklj. z radialnim/aksialnim priključnim kosom in tesno nepovratno loputo, dimenzije (V x Š x G): 262 x 262 x 90,6 mm	3/UP	40125	79,50	S
	Podometno protipožarno ohišje za vgradnjo v steno jaška (montažni nosilci opcijsko): s stranskim priključkom za odvodni zrak DN 80, tesno nepovratno loputo in kovinsko zaporno napravo K90-18017-3, dimenzije (V x Š x G): 270 x 270 x 102,5 mm	3/UP-BR	39160	231,50	S
	Podometno protipožarno ohišje za vgradnjo v steno jaška (montažni nosilci opcijsko): z zadnjim priključkom za odvodni zrak DN 80, tesno nepovratno loputo in kovinsko zaporno napravo K90-18017-3, dimenzije (V x Š x G): 270 x 270 x 102,5 mm	3/UP-BA	39179	231,50	S
	Podometna ohišja Silvento za zunanjo steno				
	Podometno ohišje za vgradnjo v zunanjo steno: z zadnjim priključkom za odvodni zrak DN 80, s priključnim kablom in tesno nepovratno loputo, dimenzije (V x Š x G): 270 x 270 x 107 mm	3/UP-AS	39832	137,00	A
	Podometno ohišje za vgradnjo v zunanjo steno: z zadnjim priključkom za odvodni zrak DN 80, priključno cevjo (Ø x D) 98 x 300 mm, s priključnim kablom in tesno nepovratno loputo, dimenzije (V x Š x G): 270 x 270 x 175 mm	3/UP-AS17,5	39842	162,50	A
	Adapter iz stiropora za 3/UP-AS, dimenzije (V x Š x G): 270 x 270 x 54 mm	3/AD-UP	39841	13,00	A
	Podometna ohišja Silvento za prezračevanje dveh prostorov				
	Komplet za drugi prostor za naknadno opremljanje podometnega ohišja 3/UP za en prostor, vklj. s priključnim kosom, folijo, pokrovom za drugi prostor 2/ZSKA in montažnim nosilcem	3/S2	39209	44,00	S
	Protipožarno ohišje za dva prostora za vgradnjo v steno jaška (montažni nosilci opcijsko): s stranskim kovinskim priključkom za odvodni zrak DN 80, tesno nepovratno loputo in kovinsko zaporno napravo, dimenzije (V x Š x G): 270 x 270 x 102,5 mm	3/UP-2BR	39187	268,50	S
	Protipožarno ohišje za dva prostora za vgradnjo v steno jaška (montažni nosilci opcijsko): z zadnjim kovinskim priključkom za odvodni zrak DN 80, tesno nepovratno loputo in kovinsko zaporno napravo, dimenzije (V x Š x G): 270 x 270 x 102,5 mm	3/UP-2BA	39195	268,50	S
	Protipožarni komplet za priključitev pokrova za drugi prostor 2/ZSKA pri ventilatorjih za dva prostora: s pokrovom za drugi prostor 2/ZSKA, priključnim kosom in zaslonko za volumenski pretok	8/B2	39543	147,50	S
	Odvodni zrak: montažni nosilci, dodatki in stikala				
	Montažni nosilci za podometno ohišje 3/UP	3/MW	40262	40,50	S
	Montažni nosilci za vsa podometna protipožarna ohišja	3/MW-BR	40265	40,50	S
	Protipožarna zaporna naprava s priključnim kosom za vgradnjo ventilatorja zunaj protipožarnega jaška (zaporna naprava se vgradi na steno jaška)	8/BS	39535	143,00	S
	Pralni filter				
	Za serijo Silvento (3 kosi), dimenzije (V x Š): 191 x 166 mm	2/FSI-R	39721	25,50	S
	Stikala				
	VKLOP/IZKLOP, dvopolno, bele barve	5/W	36641	30,00	S
	VKLOP/IZKLOP, dvostopenjsko, dvopolno, bele barve	5/W2	36986	38,00	S
	Stikalo za krmiljenje glede na vlago, s potiskom, bele barve	5/W2FK	39840	44,00	S

Fasadni zaključki za odvodni zrak – združljivost Silvento – Direktiva ErP

Opomba: PS = popustna skupina

	Opis	Tip	Art. št.	Referenčna cena	PS
	Okrogli stenski kanal za uporabo Silventa z ohišjem 3/AP ali 3/UP-AS kot ventilatorja v zunanji steni				
	Stenski kanal brez ometnega okvirja, dimenzije (Ø x D): 98 x 300 mm	9/J 30	39845	13,00	S
Odvodni zrak: fasadni zaključki					
	Plastični fasadni zaključki				
	Zunanja rešetka za okrogli kanal z notranjim premerom 90–100 mm, z zaščito pred mrčesom, UV–odporna, bela, podobno RAL 9016, s pritrdjevanjem z montažnimi kavli, Ø = 115 mm	1/WE 115	39951	18,00	S
	kot zgoraj, antracitna, podobno RAL 7016	1/AZ 115	41144	18,00	S
	kot zgoraj, peskana	1/BE 115	39953	21,00	S
	Kovinski fasadni zaključki				
	Zunanja rešetka za okrogli kanal z notranjim premerom 80–125 mm, z zaščito pred mrčesom, iz nerjavnega jekla, za vstavljanje, Ø = 150 mm	1/RME 150	39907	44,00	S
	kot zgoraj, iz bakra	1/RMK 150	39908	40,00	S
	Zunanji pokrov z zvočno izolacijo za okrogli kanal z notranjim premerom do 105 mm, iz belo prašno barvanega aluminija, dimenzije (V x Š x G): 170 x 140 x 72 mm, podobno RAL 9016	1/HWE 115	40128	135,50	S
	kot zgoraj, iz antracitno prašno barvanega aluminija, podobno RAL 7016	1/HAZ 115	40129	135,50	S

Zamenjava ventilatorjev serij Skalar, Saphir, Silvento AC in ec

Pri zamenjavi nadometnih prezračevalnih naprav je treba izbrati ustrezno novo ohišje in ventilatorski vložek, glejte spodnjo preglednico. Podometnih ohišij serije Skalar ni treba zamenjati. Ventilator za vpenjanje Silvento ustreza ohišjema 3/LS in 3/LB ter stenski odprtini starega ventilatorja za vpenjanje.

Stari ventilator			Novi ventilator		
Ime	Silvento AC	ec	Ohišje	Silvento	Krmilne plošče
Saphir–60	V 30/60	V–EC	3/AP (samo za zamenjavo Saphir)	V	5/ZI
Saphir–60 ZI	V 60ZII	V–EC	3/AP (samo za zamenjavo Saphir)	V	5/ZI
Saphir–60 LZI	V 60BZII	V–EC	3/AP (samo za zamenjavo Saphir)	V	5/ZI + 5/BM
Saphir–F	V 30–60FK	V–EC	3/AP (samo za zamenjavo Saphir)	V	5/FK
Skalar–G	KL 30/60	KL–EC	–	KL	5/ZI
Skalar–VG	KL 30/60	KL–EC	ustreza obstoječemu ohišju	KL	5/ZI
Skalar–ZI	KL 60ZII	KL–EC	–	KL	5/ZI
Skalar–VZI	KL 60ZII	KL–EC	ustreza obstoječemu ohišju	KL	5/ZI
Skalar–F	KL 30–60FK	KL–EC	–	KL	5/FK
Skalar–VF	KL 30–60FK	KL–EC	ustreza obstoječemu ohišju	KL	5/FK

Direktiva ErP – razvrstitev od 1. januarja 2016

Razred energetske učinkovitosti v skladu z uredbama EU št. 1253/2014 in 1254/2014 prikazuje izračunani potencial prihranka energije posameznih prezračevalnih naprav. Razred energetske učinkovitosti je označen s črno puščico, ki prikazuje razred SEV (= razred specifične porabe energije). Več informacij najdete na www.lunos.si.

Razredi specifične porabe energije (SEV) stanovanjskih prezračevalnih naprav, izračunani za povprečno podnebje:

Razred SEV	SEV v kWh/a·m ²
A+ (najvišja učinkovitost)	SEV < –42
A	–42 ≤ SEV < –34
B	–34 ≤ SEV < –26
C	–26 ≤ SEV < –23
D	–23 ≤ SEV < –20
E	–20 ≤ SEV < –10
F	–10 ≤ SEV < 0
G (najnižja učinkovitost)	0 ≤ SEV

Registrska številka za recikliranje: velike naprave, male naprave: DE 60976595

Rezervni deli in nadomestni ventilatorji: za radialne serije LUNOS	16
Ventilatorski vložki LRK in LRA	16
Notranji pokrovi za serije ventilatorjev Skalar, LRK in LRA	16
Nepovratna loputa za radialne ventilatorje	16
Motor za serije Saphir, LRK, LRA in LUNOMAT-2/-3/-F	16
Rezervni deli za serijo Silvento	16
Dodatki za radialne ventilatorje	16
Dodatki za serijo 160, ALD in LUNOotherm:	17
Notranji pokrovi za prezračevalne enote serije 160	17
Fasadni zaščitni obroči	17
Dodatki za ALD in ALD 36,5	17
Mreža proti mrčesu za LUNOotherm A in B	17
Filtri: za ventilatorje in ALD	18
Nadomestni filtri za prezračevalne enote LUNOS in zunanje zračne ventile	18

Rezervni deli in nadomestni ventilatorji: za radialne serije LUNOS

Opomba: PS = popustna skupina

	Opis	Tip	Art. št.	Referenčna cena	PS
Ventilatorski vložki LRK in LRA, dimenzije (V x Š x G): 180 x 90 x 180 mm					
	Ventilatorski vložek: primeren za podometno ohišje 3/LR, prezračevalne stopnje 30/80/100 m³/h	LRK-VSG	35432	574,00	S
	Ventilatorski vložek: primeren za podometno ohišje 3/LR, prezračevalne stopnje 30/60/100 m³/h	LRK-VSG 60	35440	574,00	S
	Ventilatorski vložek za zunanjo steno: primeren za podometno ohišje 3/LRA, prezračevalne stopnje 30/45/60/80/90/100 m³/h	LRA-VSF	37729	574,00	S
	Ventilatorski vložek za dva prostora: primeren za podometno ohišje 3/LR2L, prezračevalne stopnje 40/95/120 m³/h	LRK2 L-VSG	35513	574,00	S
	Ventilatorski vložek za dva prostora: primeren za podometno ohišje 3/LR2R, prezračevalne stopnje 40/95/120 m³/h	LRK2 R-VSG	35521	574,00	S
Notranji pokrovi za serije ventilatorjev Skalar, LRK in LRA					
	Nadomestna rešetka s filtrom za protipožarni pokrov LUGA-S, bela, dimenzije (V x Š x G): 105 x 105 x 11 mm	2/GVF	33243	24,00	S
	Nadomestna rešetka s filtrom za protipožarni pokrov LUGA-S, srebrna, dimenzije (V x Š x G): 105 x 105 x 11 mm	2/GBF	33251	24,00	S
	Komplet radialne rešetke s filtrom tipa 2/SF in zaščitno rešetko za sisteme LRK in LRA, dimenzije (V x Š): 230 x 140 mm, za naprave, izdelane do približno leta 1999	2/RSGF	33650	20,00	S
	Dizajnerski pokrov za ventilatorje Skalar, LRK-S in LRA-S, dimenzije (V x Š x G): 255 x 255 x 20 mm	2/SKA	34037	58,50	S
	Izravnalni okvir za 2/SKA, do globine 15 mm in površine 305 x 305 mm	2/AGR	34894	20,00	S
Nepovratna loputa za radialne ventilatorje					
	Univerzalna nepovratna loputa za vse tipe ventilatorjev: Silvento, LRK, LRA in Skalar		23582	16,50	S
Motor za serije Saphir, LRK, LRA in LUNOMAT-2/-3/-F					
	Motor za vse modele Saphir, LRK, LRA in starejše modele LUNOMAT	4/RAXL	36951	188,00	S
Rezervni deli za serijo Silvento					
	6-polni vtični konektor za električni priključek ventilatorjev Silvento	Federleiste	39902	7,00	S
	Notranji pokrov za vse tipe Silvento V in KL, dimenzije (V x Š x G): 260 x 260 x 23 mm	2/SB	40291	36,00	S
	Dizajnerski notranji pokrov s filtrom za vse tipe Silvento V in KL, dimenzije (V x Š x G): 260 x 260 x 23 mm	2/SBF	40292	58,50	S
	Notranji pokrov za vse tipe Silvento ec, dimenzije (V x Š x G): 260 x 260 x 23 mm	2/SI-EC	40084	36,00	S
	Dizajnerski notranji pokrov s filtrom za vse tipe Silvento ec, dimenzije (V x Š x G): 260 x 260 x 23 mm	2/S-EC	40085	58,50	S
Dodatki za radialne ventilatorje					
	Stenski zaključek/notranji pokrov, dimenzije (V x Š x G): 135 x 135 x 35 mm	2/ZSKA	35920	24,00	S
	Priključni kos DN 80 za pritrditev 2/ZSKA pri predstenski in stropni vgradnji	2/STU	37842	20,00	S
	Fleksibilna aluminijasta cev DN 80, dolžine 40 cm, za podaljšanje zračnega kanala, raztegnjena dolžina 1,60 m		38970	38,50	S
	Protipožarna zaporna naprava za nadometno ohišje 3/AP, vključena v dobavo 3/AP-B	8/BA	39527	122,50	S
	Zaščitna rešetka 2/RSKA	2/RSKA	35637	14,00	S

NOVO

NOVO

Dodatki za serijo 160, ALD in LUNOtherm:

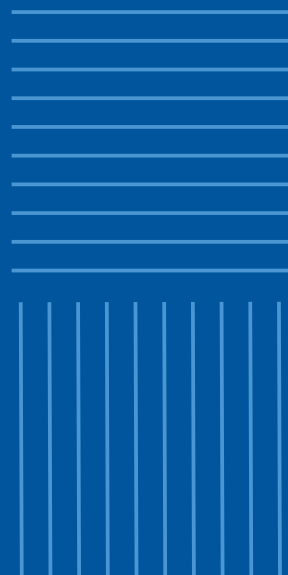
Opomba: PS = popustna skupina

	Opis	Tip	Art. št.	Referenčna cena	PS
Notranji pokrovi za prezračevalne enote serije 160					
	Nadomestni pokrov (samo pokrov), dimenzije (V x Š): 160 x 160 mm	9/E	39925	38,00	S
	Nadomestni notranji pokrov za ventilatorje serije e ⁹⁰ , dimenzije (V x Š x G): 217 x 237 x 63 mm	2/EGI	40018	180,50	A
Fasadni zaščitni obroči					
	Fasadni zaščitni obroč za 1/WE 180 in 1/BE 180, bel, podobno RAL 9016	1/FSR-WE 180	40093	6,50	S
	Fasadni zaščitni obroč za 1/AZ 180, antraciten, podobno RAL 7016	1/FSR-AZ 180	41140	6,50	S
Dodatki za ALD in ALD 36,5					
	Zvočni absorber za ALD 36,5, dimenzije (V x Š x G): 70 x 175 x 200 mm	9/SDE	34878	18,50	S
	Zaščita pred pritiskom vetra za ALD, dimenzije (Ø x D): 152 x 114 mm	9/WDS	37230	38,50	S
Mreže proti mrčesu za LUNOtherm A in B, (V x Š) 670 x 30 mm					
	Iz aluminija, belo prašno barvane, podobno RAL 9016	1/IL-WE	41137	20,00	L
	Iz aluminija, antracitno prašno barvane, podobno RAL 7016	1/IL-AZ	41138	20,00	L

Filtri: za ventilatorje in ALD

Opomba: PS = popustna skupina

	Opis	Tip	Art. št.	Referenčna cena	PS
Nadomestni filtri za prezračevalne enote LUNOS in zunanje zračne ventile					
	Nadomestni filtri za prezračevalne enote LUNOS in ALD 36,5				
	Za ventilatorje tipa Saphir (5 kosov), dimenzije (V x Š): 180 x 180 mm	2/FSA	34185	20,00	S
	Za ventilatorje tipa Skalar, LRK-S, LRA-S in LRK-2S (5 kosov), dimenzije (V x Š): 140 x 140 mm	2/FSK	33863	17,50	S
	Za ventilatorje tipa LRK, LRA in LRK2 (5 kosov), dimenzije (V x Š): 160 x 95 mm	2/SF	32913	17,50	S
	Za LUGA-S, 2/GBF, 2/GVF in 2/ZSKA (5 kosov), dimenzije (V x Š): 90 x 90 mm	2/FB	33286	12,50	S
	Za ALD 36,5 (5 kosov), dimenzije (V x Š): 120 x 220 mm	9/FALD	34703	17,50	S
	Pelodni filter za ALD 36,5 (3 kosi), dimenzije (V x Š): 120 x 220 mm	9/FALD-P	39835	27,00	S
	Regenerativni nadomestni filtri za zunanje zračne ventile (pralni dolgotrajni filtri)				
	Za 2/ZSKA in ALD-R 110, ISO Coarse ≥ 45 % (3 kosi), dimenzije (V x Š): 90 x 90 mm	9/FB-R	37168	19,00	S



P051393 1.26