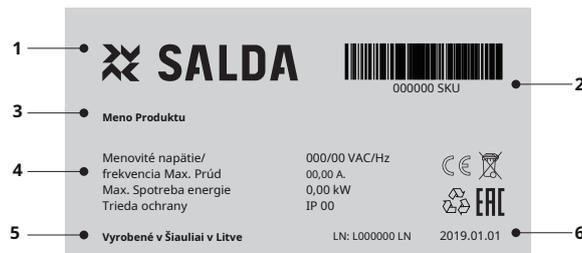




## BCS-CAIROX

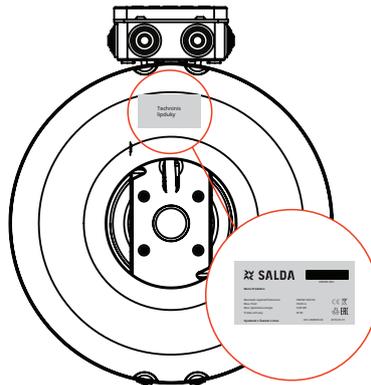
SK NÁVOD NA MONTÁŽ A INŠTALÁCIU

## SYMBOLY A OZNAČENIE



Obrázok 1.1 - Technický štítok

1 - Logo; 2 - Kód produktu (SKU); 3 - názov produktu; 4 - technické údaje; 5 - Výrobné miesto; 6 - Číslo šarže a dátum výroby.



Obrázok 1.2 - Technické štítky BCS 3.0/VKA EKO



Obrázok 1.3 - Indikácia smeru prúdenia vzduchu.

## VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Pred inštaláciou zariadenia si prečítajte všetky informácie obsiahnuté v tomto dokumente.

Inštaláciu by mal vykonávať iba vyškolený a kvalifikovaný personál, ktorý je oboznámený s postupmi inštalácie, dohľadu a údržby tohto typu zariadenia a musí používať vhodné nástroje potrebné pre inštalčné práce.

Ak sú poskytnuté informácie nejasné alebo existujú pochybnosti týkajúce sa bezpečnosti inštalácie a prevádzky, kontaktujte výrobcu alebo jeho autorizovaného zástupcu.

Zariadenie je možné prevádzkovať iba za nižšie uvedených podmienok.

Je prísne zakázané používať zariadenie na iný účel, než na ktorý je určené, alebo zanedbávať stanovené pracovné podmienky bez písomného súhlasu výrobcu alebo jeho splnomocneného zástupcu.

V prípade poruchy by mal byť ohlásený výrobcovi alebo jeho oprávnenému zástupcovi s popisom chyby a predložením údajov uvedených na štítku výrobku.

V prípade poruchy je zakázané opravovať, otvárať zariadenie bez predchádzajúceho písomného súhlasu výrobcu alebo jeho autorizovaného zástupcu.

Otváranie, opravu alebo úpravu zariadenia je možné vykonať iba po získaní písomného súhlasu výrobcu alebo jeho splnomocneného zástupcu.

Pred použitím produktov vyrobených alebo dodaných spoločnosťou sa klient musí uistiť, že sú výrobky kompatibilné s vybraným prostredím.

## DOPRAVA A SKLADOVANIE

Všetky zariadenia sú zabalené v továrni, aby vyhovovali bežným prepravným podmienkam.

Po vybalení zariadenia skontrolujte, či nie je poškodené. Je zakázané inštalovať poškodené zariadenia !!! Balenie je len ochranné opatrenie!

Pri vykladaní a skladovaní zariadenia používajte vhodné zdvíhacie zariadenie, aby ste predišli poškodeniu a zraneniu. Nedvíhajte zariadenia, ktoré ich držia za napájacie káble, pripájacie skrinky, príruby nasávania/výfuku vzduchu. Pokúste sa vyhnúť rozbitiu a zrúteniu. Pred inštaláciou skladujte zariadenia na suchom mieste a zaistite, aby relatívna vlhkosť nebola vyššia ako 70% (pri +20 ° C) a priemerná teplota okolia bola od +5 ° C do +30 ° C. Miesto skladovania by malo byť chránené pred špinou a vodou.

Počas skladovania a prepravy by mali byť zariadenia umiestnené zvisle, pričom je potrebné dbať na to, aby boli prípojné príruby zvisle nasmerované.

Odporúčaná doba skladovania by nemala byť dlhšia ako jeden rok. Ak sa skladuje dlhšie ako jeden rok, pred inštaláciou by sa malo skontrolovať, či sa ložiská dajú ľahko otáčať (otáčaním obežného kolesa rukou).

## ÚČEL ZARIADENIA

Zariadenie sa používa vo ventilačných a klimatizačných systémoch na príjem čerstvého vzduchu (bez chemických zlúčenín, ktoré môžu spôsobovať

korózne procesy; bez agresívnych činidiel pre zinok, plast, gumu; bez častíc tvrdých, lepiivých alebo vlákniitých materiálov).

## POPIS

Otáčky ventilátora sa ovládajú zmenou napätia alebo potenciometrom. Ložiská nevyžadujú žiadny servis.  
Ručná termokontaktná ochrana motora.

## PREVÁDZKOVÉ PODMIENKY

Jednotky je zakázané používať v potenciálne výbušnom prostredí.

Jednotka je navrhnutá na prívod/odvod iba čistého vzduchu z miestnosti (bez chemických zlúčenín spôsobujúcich koróziu kovov, látok agresívnych pre zinok, plasty a gumu a častíc pevných, lepiivých a vlákniitých materiálov).

Jednotka sa smie prevádzkovať iba vo vnútorných priestoroch.

Zohľadňuje sa maximálna prípustná teplota okolitého vzduchu.

Minimálna prípustná teplota okolitého vzduchu: -40 ° C.

## BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Nepoužívajte toto zariadenie na iné účely, ako je výslovne uvedené.

Zariadenie nerozoberajte ani neupravujte. Môže to spôsobiť mechanické poškodenie alebo dokonca telesné poranenie.

Pri inštalácii a údržbe zariadenia noste špeciálny overal. Pozor! Rohy a hrany zariadenia a jeho častí môžu byť ostré a spôsobiť zranenie.

Pri práci v blízkosti zariadenia sa vyhnite vzplanutiu odevu, ktorý by mohol zachytiť pracujúci ventilátor.

Všetky výrobky zabalené v továrni nie sú úplne pripravené na prevádzku. Zariadenia je možné prevádzkovať iba vtedy, ak sú pripojené k potrubiam alebo po inštalácii ochrannej mriežky na vstupné a výfukové otvory.

Nestrkajte prsty ani iné predmety do ochrannej mriežky sacích a výfukových otvorov alebo do pripojeného potrubia. Ak sa cudzie teleso omylom dostane dovnútra zariadenia, ihneď ho odpojte od elektrického napájania. Pred odstránením cudzieho telesa je potrebné zaistiť, aby sa všetky mechanické časti zariadenia prestali pohybovať. Tiež sa uistite, že neexistuje možnosť, aby sa zariadenie omylom zaplo.

Zabráňte priamemu kontaktu s prúdom nasávaného a odvádzaného vzduchu zo zariadenia.

Zariadenie nezapájajte do žiadnej inej elektrickej zásuvky, ako je tá, ktorá je uvedená na štítku produktu na puzdre zariadenia. Nikdy nepoužívajte napájací kábel, ak je poškodený.

Nikdy neberte napájacie káble zapojené do zásuviek, ak máte mokré ruky. Nikdy neponárajte predlžovacie káble a zástrčky do vody.

Zariadenie nepoužívajte, ak je namontované na zakrivených stojanoch, nerovných alebo nestabilných povrchoch. Nikdy nepoužívajte toto zariadenie v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu a agresívnych materiálov.

## INŠTALÁCIA

### MECHANICKÉ PRIPOJENIE

Inštaláciu by mal vykonávať iba skúsený a kvalifikovaný personál. Aby bola zaistená bezpečná prevádzka, inštalácia zariadenia by mala byť pevná a tesná.

Zariadenie je pripojené k potrubnému systému.

Je potrebné zaistiť ochranu pred kontaktom s prevádzkovým obežným kolesom ventilátora (na to je potrebné použiť špeciálne príslušenstvo alebo zvoliť vhodnú dĺžku potrubia).

Nepripájajte kolená k prírubám pripojenia jednotky. Minimálna vzdialenosť priameho vzduchového potrubia medzi jednotkou a prvou vetvou vzduchového potrubia v sacom vzduchovom potrubí musí byť 1xD, vo výfukovom potrubí 3xD, kde D je priemer vzduchového potrubia. Ventilátor je možné namontovať v akejkoľvek polohe (pozri obr. Č. 1-6).

Pri pripájaní potrubí dodržiavajte smer prúdenia vzduchu uvedený na kryte zariadenia.

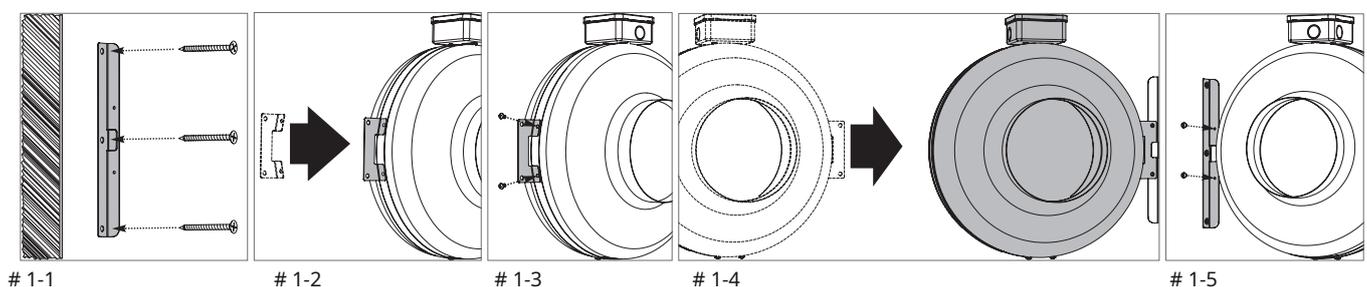
Pri montáži ventilátorov na steny alebo stropy sa odporúča použiť špeciálne podporné príslušenstvo (pozri obr. Č. 1)

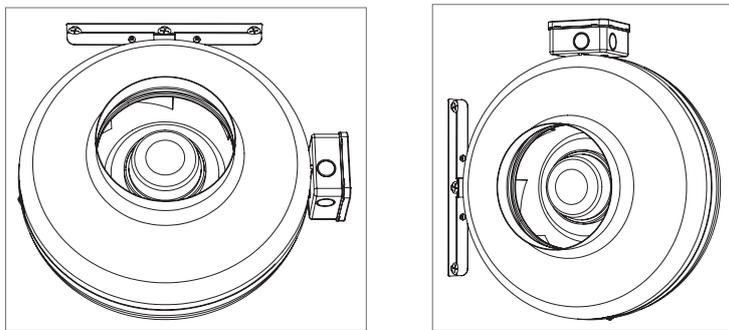
Pri pripájaní ventilátorov k potrubnému systému sa odporúča použiť svorky príslušenstva (pozri obr. Č. 2). Pomôže to znížiť vibrácie zariadenia prenášané do potrubného systému a životného prostredia.

Odporúča sa použiť vzduchové filtre, ktoré znižujú množstvo nečistôt hromadiacich sa na obežnom kolese ventilátora. Nahromadené nečistoty ovplyvňujú rovnováhu obežného kolesa, čo môže spôsobiť vibrácie. To môže byť dôvodom nesprávnej činnosti motora ventilátora.

Ak existuje možnosť prístupu kondenzátu alebo vody k jednotke, musia byť namontované vonkajšie ochranné opatrenia.

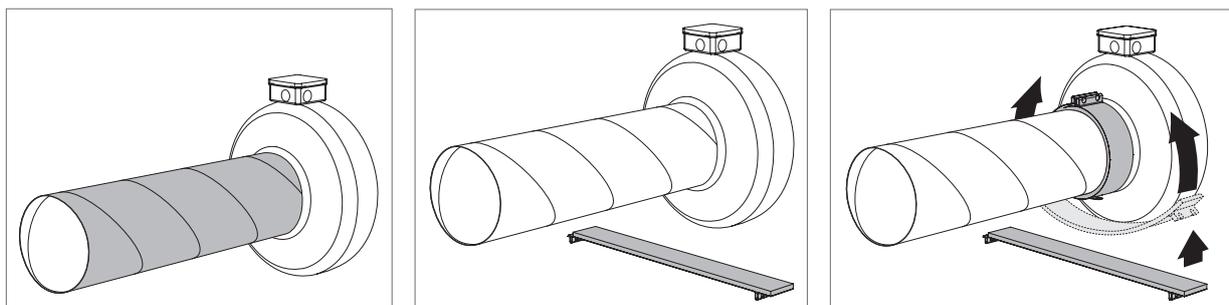
# 1 Upevnenie zariadenia na stenu pomocou nosného prvku





# 1-6

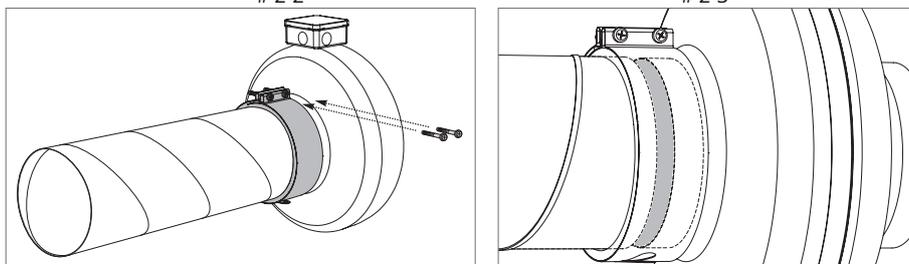
## # 2 Pripojenie k potrubiu pomocou svorky



# 2-1

# 2-2

# 2-3



# 2-4

# 2-5

## ELEKTRICKÁ INŠTALÁCIA

Zariadenia sú vybavené otočnými časťami a sú pripojené k elektrickému zdroju. To môže predstavovať riziko pre ľudské zdravie a život. Preto je pri inštalácii potrebné dodržiavať bezpečnostné požiadavky. Ak máte pochybnosti o bezpečnej inštalácii a prevádzke zariadenia, kontaktujte výrobcu alebo jeho autorizovaného zástupcu.

Inštaláciu by mal vykonávať iba skúsený a kvalifikovaný personál.

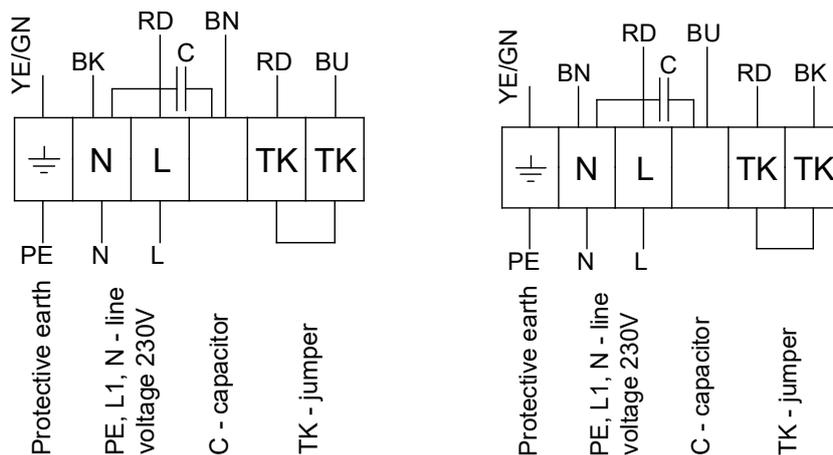
Zaistite, aby charakteristiky zdroja napájania zodpovedali informáciám uvedeným na štítku výrobku na kryte zariadenia. Zvolený napájací kábel by mal byť v súlade s kapacitou zariadenia.

Zariadenie by malo byť pripojené v súlade so špeciálne určenou schémou napájania, ktorá je súčasťou tohto dokumentu a je uvedená pod krytom puzdra na pripojenie napájania (pozri obr. Č. 3).

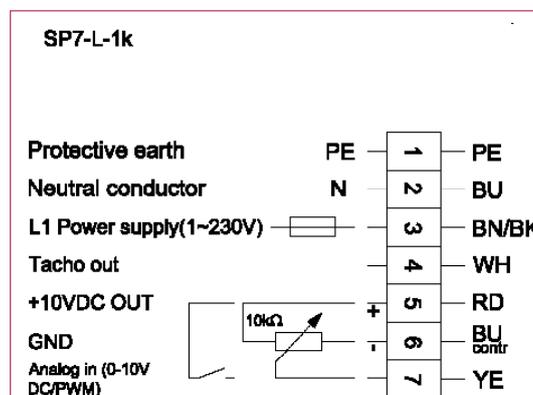
Externý ochranný komponent (automatický konektor alebo poistka) je potrebné prepojiť s prevádzkovým prúdom, ktorý je 1,5-krát väčší ako maximálny prúd zariadenia (uvedený na štítku zariadenia).

Jednotka musí byť dostatočne uzemnená.

Ak sa používa externý regulátor otáčok motora, je potrebné zaistiť, aby mohol zaručiť bezpečnú prevádzku motora. Je potrebné zaistiť minimálne otáčky motora, ktoré spúšťajú otváranie spätných výfukových ventilov (ak sú nainštalované). Na ovládanie rýchlosti týchto zariadení sa nepoužívajú frekvenčné meniče.



YE/GN	BU	BN	BK	RD
žltá zelená	Modrá	hnedá	čierna	červená



Č. 3

PE	BK	BU	ÁNO	WH	RD	BN
- zelená - žltá	- čierna	- Modrá	- žltá	- biely	červená	- hnedá

## ZAČIATOK

Uvedenie do prevádzky by mal vykonávať iba vyškolený a kvalifikovaný personál.

Pred spustením zariadenia sa musíte uistiť, že napájací obvod zodpovedá údajom na štítku.

Pred spustením zariadenia sa musíte uistiť, že je zariadenie pripojené k zdroju napájania, pričom dodržujte pokyny uvedené v schéme zapojenia napájania, ktorá je súčasťou tohto dokumentu a je umiestnená pod krytom puzdra na pripojenie napájania.

Pred spustením zariadenia sa musíte uistiť, že boli dodržané vyššie uvedené bezpečnostné a inštalačné požiadavky.

Po spustení zariadenia je potrebné zaistiť, aby sa motor otáčal rovnomerne a bez vibrácií a aby nebol počut žiadny zbytočný hluk.

Po spustení zariadenia je potrebné skontrolovať, či prúd vzduchu zariadenia zodpovedá smeru (smerom) prúdenia vzduchu uvedenému na kryte. Je potrebné skontrolovať, či prúd používaný motorom neprekračuje maximálny prúdový objem (uvedený na štítku zariadenia). Je potrebné skontrolovať prehriatie motora.

Je zakázané príliš často zapínať a vypínať ventilátor, pretože môže spôsobiť prehriatie vinutia motora alebo poškodenie izolácie.

## ÚDRŽBA

Údržbu by mal vykonávať iba školený a kvalifikovaný personál. Ložiská ventilátora nevyžadujú žiadnu údržbu.

Ak ventilátor nie je vybavený vzduchovým filtrom, jedinou požiadavkou na údržbu ventilátora je vyčistiť obežné koleso. Odporúča sa čistiť obežné koleso najmenej raz za šesť mesiacov.

Pred čistením potrebné odpojiť napájacie napätie a zablokovať vypínač, aby sa zabránilo náhodnému spusteniu.

Je potrebné počkať, kým sa akékoľvek mechanické pohyby nezastavia, motor sa ochladí a pripojené kondenzátory sa vybijú. Uistite sa, že ventilátor a jeho časti a príslušenstvo sú pevne a pevne namontované.

Obežné koleso by sa malo čistiť opatrne, aby nedošlo k narušeniu rovnováhy obežného kolesa.

Pri čistení obežného kolesa je prísne zakázané používať akékoľvek mechanické čistiace prostriedky, chemické prostriedky, čistiace prostriedky, prúd stlačeného vzduchu a akékoľvek tekutiny.

Je zakázané umývať ventilátor akýmikoľvek tekutinami.

Po ukončení postupu údržby by malo byť zariadenie nainštalované do potrubného systému podľa požiadaviek uvedených v častiach inštalácie a uvedenia do prevádzky a pri dodržaní požiadaviek uvedených v tomto dokumente.

## NESPRÁVNA PREVÁDZKA A OPRAVA

Opravy by mal vykonávať iba školený a kvalifikovaný personál.

Po vypnutí zariadenia by ste mali vykonať nasledujúce kroky:

Skontrolujte, či napájacie napätie a prúd zodpovedajú požiadavkám uvedeným na štítku výrobu.

Skontrolujte, či je do zariadenia dodávaný elektrický prúd.

Po vyriešení problémov spojených s dodávkou elektrického prúdu reštartujte zariadenie.

Ak nie je prerušené napájanie, ale zariadenie sa nespustí, mali by ste vykonať nasledujúce kroky: Počkajte 10-20 minút, kým sa motor ochladí.

Ak sa motor automaticky spustí do 10-20 minút bez odpojenia napájania, znamená to, že je zapnutá automatická tepelná ochrana. Je potrebné určiť príčinu prehriatia motora a problém odstrániť.

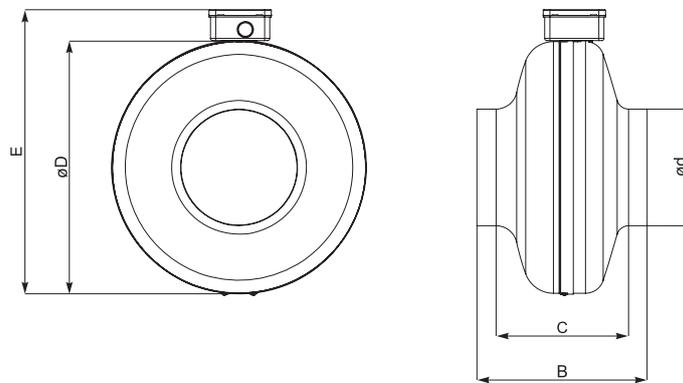
Ak sa motor nespustí do 10-20 minút, mali by ste vykonať nasledujúce kroky: Odpojte napájacie napätie

Počkajte, kým sa akékoľvek mechanické pohyby nezastavia, motor sa ochladí a pripojené kondenzátory sa vybijú. Zistite, aby obežné koleso nebolo zablokované.

Skontrolujte kondenzátor (pre jednofázové ventilátory-podľa schémy pripojenia). Ak problém pretrváva, vymeňte kondenzátor.

Ak to nepomôže, je potrebné kontaktovať dodávateľa.

## ROZMERY A HMOTNOSŤ



BCS 3.0	B	C	øD	ød	E	m
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
100 LD	189	152	244	100	287	3,0
100 MD	189	152	244	100	287	3,0
125 LD	182	143	243	125	286	3,0
125 MD	182	143	243	125	286	3,0
150 LD	217	166	344	150	387	3,0
160 LD	217	166	344	160	387	4,0
160 MD	189	143	244	160	287	4,0
200 LD	231	179	344	200	387	4,7
200 MD	219	167	344	200	387	4,0
250 LD	230	167	344	250	387	4,7
250 MD	223	160	344	250	387	4,0
315 LD	256	188	402	315	444	5,6
315 MD	243	175	402	315	444	6,0
BCS EKO	B	C	øD	ød	E	m
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
125	207	175	245	125	290	2,1
160	200	160	245	160	290	2,2
200	240	190	345	200	390	3,7
250	245	185	345	250	390	3,6
315	250	180	400	315	445	4,6

## TECHNICKÉ DÁTA

BCS 3.0		100 LD	100 MD	125 LD	125 MD	150 LD	160LD	160 MD
- fáza/napätie	[50 Hz/VAC]	~ 1/230	~ 1/230	~ 1/230	~ 1/230	~ 1/230	~ 1/230	~ 1/230
- moc	[kW]	0,074	0,074	0,074	0,074	0,103	0,103	0,074
- Príkon	[A]	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,5	0,3
- rýchlosť	[min. <sup>-1</sup> ]	2800	2800	2800	2750	2800	2800	2800
- kondenzátor	[μF]	2,0	4,0	2,0	4,0	2,0	2,0	2,0
<b>maks. trans- prístavojamo oro teplotúra</b>	[C.°]	- 40/40	- 40/40	- 40/40	- 40/40	- 40/60	- 40/60	- 40/40
- trieda ochrany motora		IP-44						
- elektrické schéma		Č. 2	Č. 1	Č. 2	Č. 1	Č. 1	Č. 1	Č. 1

BCS 3.0		200 LD	200 MD	250 LD	250 MD	315 LD	315 MD
- fáza/napätie	[50 Hz/VAC]	~ 1/230	~ 1/230	~ 1/230	~ 1/230	~ 1/230	~ 1/230
- moc	[kW]	0,140	0,103	0,140	0,103	0,278	0,219
- aktuálny	[A]	0,6	0,5	0,6	0,5	1,2	0,9
- rýchlosť	[min. <sup>-1</sup> ]	2660	2796	2659	2796	2762	2704
- kondenzátor	[μF]	4,0	2,0	4,0	2,0	5,0	5,0
<b>maks. transportujamo oro teplotúra</b>	[C.°]	- 40/60	- 40/60	- 40/60	- 40/60	- 40/50	- 40/50
- trieda ochrany motora		IP-44	IP-44	IP-44	IP-44	IP-44	IP-44
- elektrické schéma		Č. 1					

BCS EKO		125	160	200	250	315
- fáza/napätie	[50 Hz/VAC]	~ 1, 230	~ 1, 230	~ 1, 230	~ 1, 230	~ 1, 230
- moc	[kW]	0,083	0,083	0,170	0,170	0,166
- aktuálny	[A]	0,88	0,88	1,59	1,32	1,56
- rýchlosť	[min. <sup>-1</sup> ]	3200	3200	3210	3210	2550
<b>maks. transportujamo oro teplotúra</b>	[C.°]	- 25...+60	- 25...+60	- 25 ...+45	- 25 ...+45	- 25...+60
- trieda ochrany motora		IP-44	IP-44	IP-44	IP-44	IP-44
- elektrické schéma		Č. 3	Č. 3	Č. 3	Č. 3	Č. 3

**TABUĽKA ÚDAJOV O BCS-EKODESIGNĚ**

<b>VKAP 3.0</b>		<b>100 LD</b>	<b>100 MD</b>	<b>125 LD</b>	<b>125 MD</b>	<b>150 LD</b>	<b>160LD</b>	<b>160 MD</b>
Špecifická spotreba energie (SEC) za studena	[kWh/m <sup>2</sup> a]	- 52,1	- 51,7	- 52,3	- 51,7	- 53,1	- 56,4	- 52,5
Priemerná špecifická spotreba energie (SEC)	[kWh/m <sup>2</sup> a]	- 25,1	- 24,6	- 25,3	- 24,6	- 26,1	- 26,3	- 25,4
Špecifická spotreba energie (SEC) teplá	[kWh/m <sup>2</sup> a]	- 9,6	- 9,1	- 9,8	- 9,1	- 10,6	- 10,8	- 9,9
Deklarovaná typológia		Unidirectional						
Typ nainštalovaného disku (ventilátor)		Variabilné						
Typ systému rekuperácie tepla		NIE						
Tepelná účinnosť rekuperácie tepla	[ %]	NIE						
Maximálny prietok	[m <sup>3</sup> /h]	260	173	285	172	615	690	320
Elektrický príkon pohonu ventilátora pri maximálnom prietoku	[W]	74	46	77	50	105	106	75
Hladina akustického výkonu	[dB (A)]	58	46	54	42	59	57	54
(Lwa) Referenčný tok	[m <sup>3</sup> /s]	0,05	0,03	0,06	0,03	0,12	0,13	0,06
Referenčný tlakový rozdiel SPI	[Pa]	50	50	50	50	50	50	50
	[W/(m <sup>3</sup> /h)]	0,2	0,22	0,19	0,22	0,14	0,12	0,17
Kontrolný faktor a typológia regulácie Deklarované		0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
maximálne vnútorné netesnosti Deklarované	[ %]	NIE						
maximálne vonkajšie externé netesnosti	[ %]	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Poloha a popis vizuálneho výstražného filtra pre jednotky RVU		NIE						
Priemer AEC	[kWh]	130	146	122	147	90	79	114
AEC za studena	[kWh]	130	146	122	147	90	79	114
AEC teplé	[kWh]	130	146	122	147	90	79	114
Priemer AHS	[kWh/a]	2830	2830	2830	2830	2830	2830	2830
AHS za studena	[kWh/a]	5536	5536	5536	5536	5536	5536	5536
AHS teplý	[kWh/a]	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280
Súlud s ErP		2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018
Internetová adresa pre pokyny na demontáž								www.salda.lt

<b>VKAP 3.0</b>		<b>200 LD</b>	<b>200 MD</b>	<b>250 LD</b>	<b>250 MD</b>	<b>315 LD</b>	<b>315 MD</b>	
Deklarovaná typológia		Unidirectional	Unidirectional	Unidirectional	Unidirectional	Unidirectional	Unidirectional	
Typ pohonu		Externé MSD alebo VSD						
Typ HRS		NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	
Nominálny prietok NRVU	[m <sup>3</sup> /s]	0,15	0,12	0,16	0,12	0,29	0,22	
Efektívny elektrický príkon	[kW]	0,13	0,1	0,13	0,11	0,24	0,22	
SFPint	[W/(m <sup>3</sup> /s)]	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	
Rýchlosť tváre	[pani]	0	0	0	0	0	0	
Normálny vonkajší tlak	[Pa]	312	247	288	247	318	404	
Vnútorný pokles tlaku vetracích komponentov	[Pa]	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	
Statická účinnosť ventilátorov používaných v súlade s nariadením č. 327/2011	[ %]	34,9	29,7	36,3	28,4	37,7	39,8	
Deklarovaná zhoda ErP s hladinou	[ %]	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
akustického výkonu skrine (Lwa)	[dB (A)]	56	53	54	50	53	56	
		2018	2018	2018	2018	2018	2018	
Internetová adresa pre pokyny na demontáž								www.salda.lt

<b>VKA EKO</b>		<b>125</b>	<b>160</b>	<b>200</b>	<b>250</b>	<b>315</b>
Deklarovaná typológia		Jednosmerná	Jednosmerná	Jednosmerná	Jednosmerná	Jednosmerná
Typ pohonu		premenná	Premenná	premenná	Premenná	
Typ HRS		N/AN/AN/AN/AN/A				
Nominálny prietok NRVU	[m <sup>3</sup> /s]	0,06	0,07	0,18	0,18	0,19
Efektívny elektrický príkon	[kW]	0,08	0,07	0,17	0,17	0,16
SFPint	[W/(m <sup>3</sup> /s)]	N/AN/AN/AN/AN/A				
Rýchlosť tváre	[pani]	0	0	0	0	0
Normálny vonkajší tlak	[Pa]	364	317	350	384	381
Vnútorný pokles tlaku vetracích komponentov	[Pa]	N/AN/AN/AN/AN/A				
Statická účinnosť ventilátorov používaných v súlade s nariadením č. 327/2011	[ %]	26,2	31,4	38,1	40,4	47,1
Deklarovaná zhoda ErP s hladinou akustického výkonu skrine (Lwa)	[dB (A)]	57	60	59	58	62
		2018	2018	2018	2018	2018
Internetová adresa pre pokyny na demontáž						<a href="http://www.salda.lt">www.salda.lt</a>

## VYHLÁSENIE O SPOLOČNOSTI

Výrobca

**SALDA, UAB**  
Ragainės g. 100  
LT-78109 Šiauliai, Litva Tel. :  
+370 41 540415  
www.salda.lt

Týmto potvrdzuje, že nasledujúce produkty - Klimatizačné jednotky:

Ventilátor\*

(kde „\*“ označuje možný typ inštalácie a úpravy jednotky)

Za predpokladu, že bol dodaný a nainštalovaný v zariadení v súlade s priloženými pokynmi na inštaláciu, dodržujte všetky príslušné požiadavky v nasledujúcich smerniciach:

**Smernica o strojových zariadeniach**  
2006/42/ES Smernica o nízkom napätí  
2006/95/ES Smernica EMC 2014/30/EÚ

V príslušných častiach sú použité nasledujúce predpisy:

**Požiadavky na ekodizajn vetracích jednotiek č. 1253/2014;**  
**Energetické označovanie bytových jednotiek č. 1254/2014.**

V príslušných častiach sú použité nasledujúce harmonizované normy:

LST EN ISO 12100 - Bezpečnosť strojových zariadení - Všeobecné zásady pre projektovanie - Hodnotenie rizika a znižovanie rizika. LST EN 60204-1 - Bezpečnosť strojov - Elektrické zariadenia strojov - Časť 1: Všeobecné požiadavky.  
LST EN 60335-1 - Elektrické spotrebiče pre domácnosť a podobné účely. Bezpečnosť. Časť 1: Všeobecné požiadavky.  
LST EN 60529 - Stupne ochrany poskytované krytmi (kód IP).  
LST EN 60034-5 - Rotujúce elektrické stroje. Časť 5: Stupne ochrany poskytované integrovanou konštrukciou točivých elektrických strojov (kód IP)

LST EN 61000-6-2-Elektromagnetická kompatibilita (EMC)-Časť 6-2: Všeobecné normy-Odolnosť voči priemyselnému prostrediu.  
LST EN 61000-6-3-Elektromagnetická kompatibilita (EMC)-Časť 6-3: Všeobecné normy-Emisná norma pre obytné, komerčné a ľahké priemyselné prostredia.

Pokiaľ budú na výrobkoch vykonané akékoľvek zmeny, toto vyhlásenie už nebude platiť.

**Notifikovaná osoba:** VšĮ Technikos priežiūros tarnyba, Naugarduko g. 41, LT - 03227 Vilnius, Litva, identifikačné číslo 1399.

**Kvalita:** Činnosti spoločnosti Salda UAB sú v súlade s medzinárodným štandardom systému riadenia kvality **ISO 9001: 2015**.

Dátum 2019-02-01



Giedrius Taujenis  
Riaditeľ vývoja produktov

## ZÁRUKA

1. Všetky zariadenia vyrobené v našej továrni sú skontrolované v prevádzkových podmienkach a testované pred dodaním. Testovací protokol sa dodáva spolu s jednotkou. Zariadenie je dodávané v dobrom stave a v dobrom stave priamemu klientovi. Na jednotku sa poskytuje záruka 24 mesiacov od dátumu faktúry.

2. Ak sa počas prepravy zistí poškodenie zariadenia, je potrebné uplatniť reklamáciu u prepravcu, pretože za také škody nepreberáme zodpovednosť.

3. Táto záruka neplatí:

3.1. keď sú porušené pokyny k preprave, skladovaniu, inštalácii a údržbe jednotky;

3.2. keď je zariadenie nesprávne udržiavané, namontované - nedostatočná údržba;

3.3. keď bolo zariadenie bez nášho vedomia a povolenia aktualizované alebo boli vykonané nekvalifikované opravy;

3.4. keď jednotka nebola používaná na pôvodný účel.

3.5. Spoločnosť SALDA UAB nezodpovedá za možnú stratu majetku alebo zranenie osôb v prípadoch, keď je VZT jednotka vyrábaná bez riadiaceho systému a riadiaci systém bude inštalovaný klientom alebo tretími stranami. Záruka výrobcu sa nevzťahuje na zariadenia, ktoré sa inštaláciou riadiaceho systému poškodia.

4. Táto záruka sa nevzťahuje na tieto prípady poruchy:

4.1. mechanické poškodenie;

4.2. škody spôsobené vniknutím do vonkajších predmetov, materiálov, kvapalín;

4.3. škody spôsobené živelnou pohromou, nehodou (zmena napätia v elektrickej sieti, blesk a pod ..).

5. Spoločnosť nepreberá žiadnu zodpovednosť za svoje výrobky, či už priamo alebo nepriamo za škody, ak je škoda spôsobená nedodrzaním inštalčných a montážnych predpisov, úmyselným alebo neopatrným používaním alebo správaním tretích strán.

Tieto podmienky sú ľahko rozpoznateľné, keď je zariadenie vrátené do našej továrne na kontrolu.

Ak priamy klient zistí, že zariadenie je chybné alebo došlo k poruche, mal by o tom do piatich pracovných dní informovať výrobcu a dodať zariadenie výrobcovi. Náklady na doručenie by mal hradiť zákazník.



**Výrobca si vyhradzuje právo kedykoľvek zmeniť tento technický pas bez predchádzajúceho upozornenia, ak sa nájdu nejaké typografické chyby alebo nepresné informácie, ako aj po vylepšení aplikácií a/alebo zariadení. Takéto zmeny budú zahrnuté v nových číslach technického pasu. Všetky obrázky sú len informačné a môžu sa líšiť od pôvodného zariadenia.**

## 20.1. KUPÓN S OBMEDZENOU ZÁRUKOU

Záručná doba

**Záruka 24 mesiacov\***

Dostal som kompletný balík a technickú príručku produktu pripraveného na použitie. Prečítal som si záručné podmienky a súhlasím s nimi:

.....  
Podpis zákazníka

\* pozrite si ZÁRUČNÉ PODMIENKY

*Vážený užívateľ, vážime si vašu voľbu a týmto garantujeme, že všetky ventilačné zariadenia vyrobené našou spoločnosťou sú kontrolované a dôkladne testované. Prevádzkový a vysokokvalitný výrobok sa predáva priamym kupujúcim a dodáva sa z územia továrne. Poskytuje sa naň 24-mesačná záruka od dátumu vystavenia faktúry.*

*Váš názor je pre nás dôležitý, preto sa vždy tešíme na vaše pripomienky, spätnú väzbu alebo návrhy týkajúce sa technických a prevádzkových charakteristík Produktov.*

*Aby ste sa vyhli nedorozumeniam, prečítajte si prosím pozorne návod na inštaláciu a prevádzku výrobku a ďalšiu technickú dokumentáciu výrobku. Číslo kupónu s obmedzenou zárukou a sériové číslo produktu uvedené na striebornej identifikačnej nálepke prilepennej k puzdru sa musia zhodovať.*

*Kupón s obmedzenou zárukou je platný za predpokladu, že pečiatky a záznamy predávajúceho sú jasné. Je zakázané akýmkoľvek spôsobom meniť, mazať alebo prepisovať údaje na nich uvedené - takýto kupón je neplatný.*

*Výrobca týmto kupónom s obmedzenou zárukou potvrdzuje svoje povinnosti implementovať nevyhnutné požiadavky stanovené účinnými zákonmi o ochrane práv spotrebiteľa v prípade identifikácie akýchkoľvek chýb výrobkov.*

*Výrobca si vyhradzuje právo odmietnuť poskytnutie bezplatného záručného servisu v prípade nedodržania nižšie uvedených záručných podmienok.*

## TABULKA ÚDRŽBY JEDNOTKY

Meno Produktu*		
veľa číslo*		
Inštalácia	Interval	Dátum
Čistenie ventilátorom	Raz za rok **	_____
Čistenie výmenníka tepla	Raz za rok **	_____
		_____
		_____
		_____
Výmena filtra	Každé 3-4 mesiacov **	_____
		_____
		_____
		_____
		_____

\* - Pozrite sa na štítok výrobku.

\*\* - Najmenej.

**POZNÁMKA.** Kupujúci je povinný vyplniť „tabuľku údržby produktu“.



MAN000147



Ragainės g. 100  
Šiauliai LT-78109, LITVA

+ 370 41 540 415  
office@salda.lt