

CENNÍK_2022_Rev02

CASA R2 Smart (MiniWin)



Swegon



- 65-126 m3/h, 4xØ125 mm
- Štandardne dodávané s cca. 1.5m káblom. Ovládanie a predlžovací kábel 10m/20m si objednáte osobitne
- Automatizácia vlhkosti ako štandard (RH)
- Konzola na montáž na stenu
- Krycí panel nie je súčasťou dodávky a je potrebné ho objednať zvlášť

Kód produktu	Model	CENA BEZ DPH
--------------	-------	--------------

Rekuperáčne jednotky s prenosom vlhkosti:

R02VL04S00H	CASA R2 Smart L 400W RH	Rotačný rekuperátor s prenosom vlhkosti, el. dohrev 400W	3 508,71 EUR
R02VR04S00H	CASA R2 Smart R 400W RH	Rotačný rekuperátor s prenosom vlhkosti, el. dohrev 400W	3 508,71 EUR

L = privádzaný vzduch vľavo. * Energetická klasifikácia podľa smernice EcoDesign, časť 6 (stredná).

Filter:

R02FS	Náhradná sada filtrov ISO ePM1 50% (F7)	64,82 EUR
-------	---	-----------

Krycí panel:

Pre CASA R2 je k dispozícii aj zvukovo izolovaný krycí panel v bielej, nehrdzavejúcej alebo čiernej farbe, ktorý nahrádza dvere kuchynskej skrinky. Krycí panel je zvukovo izolovaný a má vpredu fil a zaoblené rohy, ktoré poskytujú štýlový vzhľad. Vhodné v kombinácii so starými korpusmi kuchynskej skrinky 260 mm

TB00015	Odhlučnená krycia doska biela	437,06 EUR
TB00018	Odhlučnená krycia doska nehrdzavujúca oceľ	637,29 EUR
TB00015S	Odhlučnená krycia doska čierna	437,06 EUR
TB00316	Magnetické konektory (4ks) na montáž existujúcich dverí linky v prednej časti ventilačnej jednotky	29,88 EUR

Odsávač pár:

CASA R2 môže byť integrovaný s odsávačom pár pre umiestnenie nad sporák. Odsávač pár je k dispozícii v dvoch modeloch, Jazz a Dance

JAZZ (biela / nehrdzavujúca):

Motorizovaná klapka, dotykový panel, LED osvetlenie, 6x reflektor. Biela alebo nehrdzavejúca oceľ so sklenenou prednou časťou

PJV6M (S)*	Jazz Smart, biely 600 mm, potrebné pripojenie v strede (R2)	cena na vyžiadanie
PJR6M (S)*	Jazz Smart, nehrdzavejúca oceľ 600 mm, potrebné pripojenie v strede (R2)	cena na vyžiadanie

* Kód produktu bez písmena S = odsávač pár bez krytu sporáku

Kód produktu končiaci písmenom S = odsávač pár s krytom sporáka

DANCE (nehrdzavujúca oceľ/čierny/biely):

TB00051	Odsávač pár DANCE nehrdzavujúca oceľ 60cm	1 596,47 EUR
TB00051S	Odsávač pár DANCE čierny 60cm	1 899,88 EUR
TB00051V	Odsávač pár DANCE biely 60cm	1 596,47 EUR

Ovládacie príslušenstvo:

Biely nástenný ovládací panel s farebným displejom a dotykovými tlačidlami pre zapustenú aj povrchovú inštaláciu.

SC10	Diaľkové dotykové ovládanie (pre riadenie 1-2 jednotiek)	128,00 EUR
SC14	SC10 + modulárny kábel 10	168,00 EUR
SC15	SC10 + modulárny kábel 10 m + montážny rám	183,00 EUR
SC16	SC10 + montážny rám	154,00 EUR
102SAK	Montážny rám, na povrchovú montáž ovládacieho panela	15,00 EUR
PMK20	Modulárny kábel, 20 m a RJ9 adapter pre jednotky	45,00 EUR
604010	Modulárny kábel 10m	30,00 EUR

Moduly Smart:

Pomocou svojho mobilného zariadenia môžete ovládať a monitorovať svoju vnútornú klímu. Pripojte modul Smart Access k svojej ventilačnej jednotke a k domácej sieti.

SMA	Modul Smart Access pre pripojenie na internet	292,00 EUR
SMAW	Modul Smart Access + WLAN router	390,00 EUR
SMAG	Modul Smart Access + 3G/4G mobilný router (bez SIM)	1 132,00 EUR

Automatizácia budov:

Štandardne má vetracia jednotka dva konfigurovateľné I / O kanály. Ak sú potrebné ďalšie pripojovacie body, má vetracia jednotka priestor pre samostatný pripojovací kábel (SEC). Modbusový pripojovací modul (SEM) vám poskytuje rozšírené možnosti pripojenia k hlavnému systému.

SEM	Modbusový pripojovací modul	74,00 EUR
SEC	Pripojovací kábel (konfigurovateľné I / O) pre ventilačné jednotky Smart	45,00 EUR

Automatické funkcie:

Pomocou interne namontovaného senzora je ľahké úplne automatizovať ventilačný systém vášho bytu.

SRHCO2	Automatický systém Home / Away / Boost + automatizácia vlhkosti (RH + CO2)	413,00 EUR
SRHVOC	Automatický systém kvality vzduchu + automatizácia vlhkosti (RH + VOC)	413,00 EUR

**Vodné chladiče:**

So vzduchovým chladičom namontovaným v potrubí privádzaného vzduchu sa v rezidencii vytvorí komfortné chladenie pripojením okruhu chladiaceho média alebo okruhu chladiacej vody k chladiču. Chladič vzduchu sa ovláda automaticky z inteligentného riadiaceho systému ventilačnej jednotky a nastavenia je možné meniť pomocou ovládacieho panela CASA Smart. Súčasťou dodávky je: Vzduchový chladič, pripojovací modul SET, pohon a 3-cestný ventil, transformátor 24 V, potrebné snímače a pokyny.

SDCW160 Externý vodný chladič s príslušenstvom Ø160 1 367,00 EUR

**Vodné ohrievače:**

V budovách vybavených vodným vykurovacím systémom sa môže privádzaný vzduch ohrievať vodovodným ohrievačom vzduchu namontovaným na potrubí. Ohrievač vzduchu sa ovláda automaticky z inteligentného riadiaceho systému ventilačnej jednotky a nastavenia je možné meniť pomocou ovládacieho panela CASA Smart. Súčasťou dodávky je: Ohrievač vzduchu, pripojovací modul SET, pohon a 3-cestný ventil, transformátor 24 V, potrebné snímače a pokyny.

SDHW125 Externý vodný ohrievač s príslušenstvom Ø125 1 278,00 EUR

SDHW160 Externý vodný ohrievač s príslušenstvom Ø160 1 296,00 EUR

**Reverzibilný vodný výmenník (chladenie/kúrenie/filtrácia) s pripojením na TČ:**

V objekte vybavenom tepelným čerpadlom zemného zdroja je možné do potrubia vonkajšieho vzduchu inštalovať solný ohrievač / chladič tepelného čerpadla. V zime ohrieva nasávaný vzduch a zaisťuje maximálnu účinnosť ventilačnej jednotky aj pri extrémnom chlade. V lete sa médium v zemnom okruhu používa na chladenie budovy. Regulačná technológia v systéme CASA Smart automaticky zaisťuje optimálne využitie ohrievača / chladiča vzduchu po celý rok. Súčasťou dodávky je: vykurovacia / chladiaca špirála, nástenný držiak / stropný montážny rám, efektívny štvorradový vzduchový chladič pre chladiace médium, pripojovací modul SET, hrubý filter, potrebné snímače a pokyny a odkvapkávacia miska na kondenzovanú vodu: kondenzovaná voda výstup s vonkajším závitom 3/8".

SDHW250F Externý reverzibilný vodný výmenník (chladič/ohrievač) s príslušenstvom Ø250, G4 1 624,00 EUR

Elektrické ohrievače:

Môže byť použitý na predohrev a je umiestnený vo vonkajšom vzduchovom potrubí, aby sa zabezpečilo nepretržité vetranie za veľmi chladných podmienok a aby sa umožnilo vyváženie (funkcia výmeny / funkcia pre odsávač pár) vo vzduchotechnickej jednotke bez integrovaného ohrievača vzduchu na predohrev. Ak sa má ohrievač vzduchu inštalovať ako predhrievač, je potrebné do potrubia pred predhrievačom namontovať filter FLK. Do potrubia privádzaného vzduchu je možné umiestniť aj elektrický ohrievač vzduchu, ktorý slúži ako dohrievač na udržanie príjemnej teploty privádzaného vzduchu vo veľmi chladných podmienkach. Elektrický ohrievač potrubia má zabudovanú reguláciu a je ovládaný priamo z ventilačnej jednotky. Pripojenie ohrievača sa vykonáva pomocou samostatného Napájacieho zdroja 230 V. Súčasťou dodávky je: ohrievač vzduchu, pripojovací modul SET, potrebné snímače a pokyny

SDHE125-1T Externý elektrický ohrievač Ø125 527,00 EUR

SDHE160-1T Externý elektrický ohrievač Ø160 527,00 EUR

FLK12 Externá komora s predfiltrm Ø125mm, G4 155,00 EUR

FLK16 Externá komora s predfiltrm Ø160mm, G4 179,00 EUR

**Ostatné doplnky:**

Používa sa na pripojenie externého príslušenstva, napríklad klapky, potrubných cievok atď.

POWER24V20W SET / zdroj energie pre akčné členy 56,00 EUR

SET Pripojovací modul na riadenie externého ohrievača/chladiča namontovaného v potrubí / riadenie externých klapiek 110,00 EUR

Vytvorená kondenzačná izolácia, ktorá sa ľahko inštaluje. Namontované na potrubie alebo diely pred izoláciou. Spájané bezpečne páskou.

Poskytuje dobrú ochranu pred kondenzačnými usadeninami na studených vetracích potrubíach vedených v teplých oblastiach.

9000476 Rovný profil, Ø125 mm, L1000 72,00 EUR

9000480 Koleno 90, Ø125 52,71 EUR

9000483 Spojovacia páska 51,41 EUR



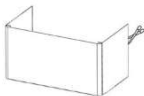
Konštrukcia sa skladá z troch strán, kde je predný panel odnímateľný pre ľahký prístup a je určený na uzavretie ventilačných potrubí na CASA R2.

Predĺženie je možné použiť tam, kde kanály vedú priamo nahor cez strop alebo tam, kde sú naklonené do strany nad ventilačnou jednotkou.

Dostupné v bielej alebo nerezovej oceli.

R2EPW Predĺženie smerom k stropu, biele vyradené

R02EPS Predĺženie smerom k stropu, nerezová oceľ 510,59 EUR



Kanálové uzatváracie klapky typu 4 a pohon klapky 24 V so spätnou pružinou. Klapka sa zatvorí v prípade výpadku prúdu alebo alarmu, keď existuje riziko zamrznutia. Pohon klapky je elektricky spojený s modulom CASA SET. Modul SET a 24 V adaptér sa objednávajú osobitne podľa potreby.

SDD125 Externá klapka CASA Ø125 24V 525,00 EUR

SDD160 Externá klapka CASA Ø160 24V 434,00 EUR

**Ceny:**

Platnosť cenníka 2022_Rev02:

Spracoval:

Dodávateľ:

Uvedené ceny sú cenníkové bez DPH

Od 05/2022 do 12/2022

Ing. Jozef Kaščák, KLEMENS, s.r.o., jozef.kascak@klemens.sk, +421 917 350 013

www.klemens.sk