

Větrací jednotky Renovent v programu

nová

zelená

úsporám

BRINK

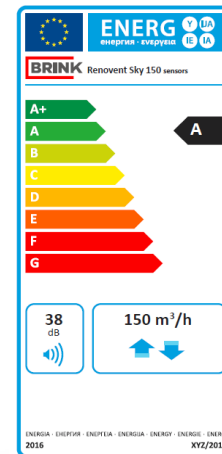
Air for Life

Podstropní jednotka Renovent Sky 150

Kód výrobku: SVT7171

- Max. výkon 150m³/h * 150Pa
- Velmi nízký příkon 0,44Wh/m³ (dle PHI)
- Velmi tichý provoz
- Automatická regulace vyvážené dodávky vzduchu
- Integrovaný předehřev s inteligentní regulací
- Možnost instalace i na stěnu
- Možnost rozšíření o podstropní modul Air Excellent

Programovatelný ovladač součástí dodávky



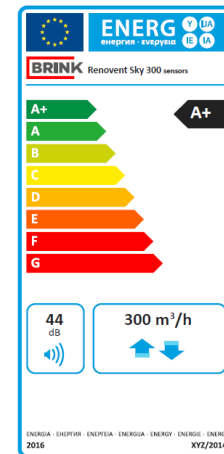
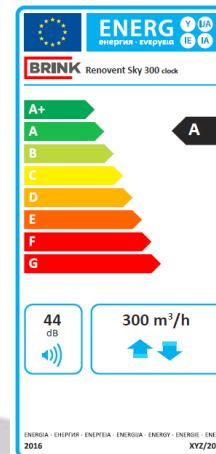
<http://registrace.novazelenausporam.cz/vyhledavani/vyrobek/SVT7171/vetraci-rekuperacni-jednotka/>

Podstropní jednotka Renovent Sky 300

Kód výrobku: SVT6797

- Max. výkon 300m³/h * 225Pa
- Velmi nízký příkon 0,31Wh/m³
Automatická regulace vyvážené dodávky vzduchu
- Možnost doplnění přehřevu s inteligentní regulací
- Nadstavby: 3-cestný ventil, entalpický výměník
- Možnost instalace i na stěnu

Programovatelný ovladač součástí dodávky

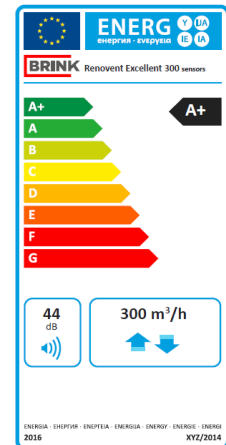
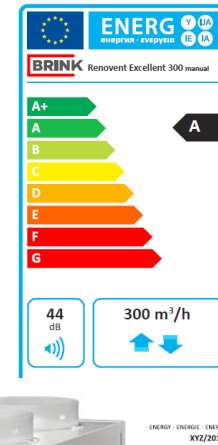


<http://registrace.novazelenausporam.cz/vyhledavani/vyrobek/SVT6797/vetraci-rekuperacni-teplota/>

Nástěnná jednotka Renovent Excellent 300

Kód výrobku: SVT3058

- Max. výkon 300m³/h * 250Pa
- Velmi nízký příkon 0,26Wh/m³
- Velmi tichý provoz
- Automatická regulace vyvážené dodávky vzduchu
- Integrovaný předehřev s inteligentní regulací
- Nadstavby: 3-cestný ventil, entalpický výměník



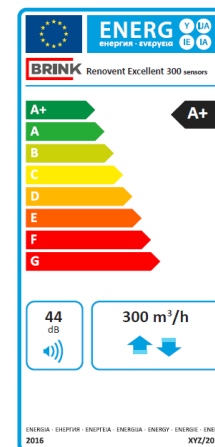
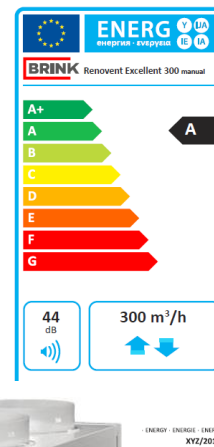
<http://registrace.novazelenausporam.cz/vyhledavani/vyrobek/SVT3058/vetraci-rekuperacni-jednotka/>

Nástěnná jednotka Renovent Excellent 400

STORC
vytápění | větrání | ohřevy

Kód výrobku: SVT427

- Max. výkon 400m³/h * 225Pa
- Velmi nízký příkon 0,29Wh/m³
- Velmi tichý provoz
- Automatická regulace vyvážené dodávky vzduchu
- Integrovaný předehřev s inteligentní regulací
- Nadstavby: 3-cestný ventil, entalpický výměník



<http://registrace.novazelenausporam.cz/vyhledavani/vyrobek/SVT427/vetraci-rekuperacni-jednotka//>

Přehled jednotek



150m³/h



300m³/h

450 ... až m³/h



180m³/h



300/400m³/h



450m³/h



S 3-cestným ventilem až 670m³/h

Standardní vybavení jednotek Renovent

Větrací jednotky Renovent jsou ve standardu vybaveny funkcemi, které zvyšují jejich užitnou hodnotu

Automatická regulace vyvážené dodávky vzduchu:

Neustále měří průtok vzduchu a uzpůsobuje průběžně výkon ventilátorů tak, aby zajistila rovnotlaké větrání nehledě na měnící se okolní podmínky.

Inteligentní protimrazová ochrana:

Aby nedocházelo k zamrznutí výměníku, jsou větrací jednotky Renovent Excellent a Sky vybaveny elektrickým předehřevem s inteligentní funkcí, která spouští předehřev prostřednictvím polovodičového spínače až ve chvíli, kdy skutečně dochází k zamrznutí výměníku a nikoli pouze na základě teploty jak je to u většiny běžných větracích jednotek.

Ke Sky 300 je dodáváno topné těleso pro externí připojení



Bez výše uvedených funkcí nelze zajistit celoroční rovnotlaké větrání s maximální možnou účinností zařízení.



CO₂ senzor

Vícezónová regulace



CO₂ senzor

Společné prostory
Obývací pokoj

Klidová část
Ložnice - pokoje

Dohříváč vzduchu

Čerstvý přívodní vzduch je možné ještě dále ohřát pomocí automatického dohříváče

Senzor vlhkosti

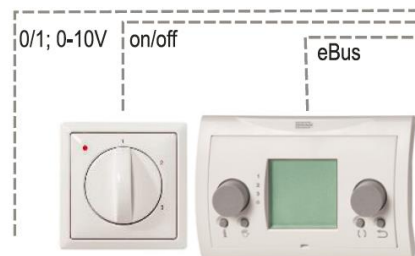
V odtahovém potrubí

Tepelně izolované potrubí Brink

Omezí tepelné ztráty a zamezí kondenzaci na potrubí

Filtrace vzduchu

Stávající filtry G4 je možné nahradit účinnějšími filtry F7



Programovatelné vstupy a výstup

Přepínač výkonu, tlačítko zvýšení výkon a další ovládací prvky on/off

Programovatelný ovladač se zobrazením aktuálních provozních hodnot



Entalpický výměník

Stávající tepelný výměník je možné nahradit entalpickým výměníkem se zpětným ziskem vlhkosti.

Servisní program

Technik provádějící instalaci může využít servisního připojení pro získání aktuálních informací o stavu jednotky a potrubního rozvodu.



Technická podpora, dodávka a servis

ŠTORC TZB s.r.o.

Villaniho 2155

256 01 Benešov u Prahy

Tel.: 317 724 910, 317 726 847

info@storc.cz, www.storc.cz

IČ: 276 34 264

