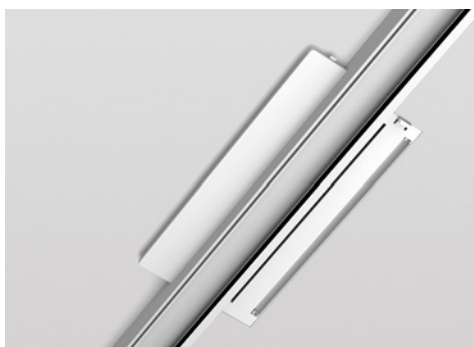


Insolio

Pokrok v nové podobě



Řada Insolio byla navržena tak, aby nebylo nutné frézovat štěrbiny při montáži ventilačního zařízení. Řešením je umístění flexibilního průchozího kanálu mezi horní částí rámu a nadpražím.

Jednodušší montáž, lepší výsledek! Proč? Okno zachovává deklarované tepelné a protihlukové parametry.

Precizní, tiché, automatické řízení tlakovou diferencí umožňuje průtok přesně takového množství vzduchu, jaké potřebujete. Díky tomu dům neztrácí teplo a vy šetříte.



**Space
of comfort**



Neobvyklá forma

Přesně zhotovené hliníkové těleso ve spojení s vysokojakostním kopolymerem tvoří základ pro téměř neomezenou personalizaci. Zvolte libovolnou barvu z palety RAL a vytvořte své neopakovatelné Insolio!

Jedno ventilační zařízení, mnoho možností

Přizpůsobení individuálním potřebám nikdy nebylo snadnější! Insolio je prvním ventilačním systémem vybaveným výměnnými kazetami se specifickými funkcemi.



Insolio E

Základní verze nabízí nejen úplně novou konstrukci, ale také téměř všechny ostatní přednosti ventilačního zařízení Insolio, to vše v úsporném vydání.

Kdykoliv můžete snadno změnit funkci ventilačního zařízení výměnou kazety – a pouze kazety – zbytek zůstává na místě!

Standardní kazeta



Montáž bez
frézování štěrbin



Moderní
design



Výměnné
funkční kazety



Automatické řízení
tlakovou diferencí



Insolío F

Protismogový a antialergický filtr zachytí až 99% částic polévatvého prachu PM10 a až 80% částic prachu PM2.5, současně přivádí do interiéru optimální množství vzduchu.

Insolío F to je ochrana nejen proti smogu. Filtr omezuje průchod větších částic než 0,5 mikronu a mezi nimi prach z uhlí, květový pyl a dokonce roztoče a větší bakterie.

kazeta s filtrem



Insolío ND

Přes své poměrně malé rozměry Insolío ND dosahuje výborných parametrů.

Protihluková kazeta Insolío účinně ztlumí hluk až 43 dB v uzavřeném stavu a až 42 dB v otevřeném stavu při současném zachování vysokého průtoku vzduchu.

Akustická kazeta



Insolío NDF

Spojení protihlukové kazety a kazety s filtrem vytváří optimální prostředí ve vaší domácnosti. Insolío NDF znamená tlumení až 42 dB v otevřeném stavu a až 43 dB v uzavřeném stavu.

Protismogový a antialergický filtr vzduchu zachytí až 99% částic polévatvého prachu PM 10 a až 80% částic prachu PM 2.5.

Akustická kazeta s filtrem

Technická specifikace

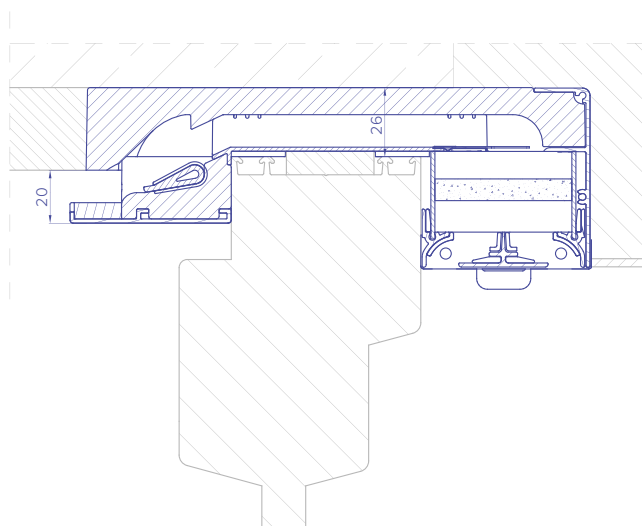
Průtok vzduchu [m ³ /h]	Insolio E	Insolio F	Insolio ND	Insolio NDF
otevřené ventilační zařízení Δp = 10 Pa	29,2	21,2	27,1	21,2
uzavřené ventilační zařízení Δp = 20 Pa	36,4	32,2	35,4	32,2

Zvuková izolace				
otevřené ventilační zařízení	D _{n,e,w} = 40 (0; -2) dB	41 (-1; -3) dB	42 (-1; -3) dB	42 (-1; -3) dB
uzavřené ventilační zařízení	D _{n,e,w} = 41 (-1; -2) dB	42 (-1; -3) dB	43 (0; -3) dB	43 (0; -3) dB

Filtrace		až 99% PM10 až 80% PM2.5		až 99% PM10 až 80% PM2.5
----------	--	-----------------------------	--	-----------------------------

Řada Insolio

Ovládání	automatické, rozdílem tlaku a manuální
Odolnost proti pronikání dešťové vody	600 Pa
Odolnost vůči rosení	RH = 75% při T _{vně.} / T _{vni.} = -20°C/+20°C
Materiály	hliník, ABS/ASA, EPP
Aplikace	dřevěné profily, PVC, hliníkové profily
Barvy	paleta RAL



Kontaktní adresa

EKOLPAL

... pro teplo vašeho domova

EKOLPAL s.r.o.
Hlavní třída 87/2
737 01 Český Těšín

Telefon: 552 309 559
E-mail: info@ekolpal.cz
Web: www.ekolpal.cz