

V ZDRAVOM DOME ZDRAVÝ VZDUCH

PROFESIONÁLNY DOMOVÝ VETRACÍ SYSTÉM
S REKUPERÁCIOU TEPLA IVAR.PROFI-AIR



Vďaka kvalitným stavebným materiálom, vrátane okien a dverí, sú moderné budovy takmer hermeticky uzavreté. Tým nastáva dôležitá otázka: Ako efektívne vetrať, aby nedochádzalo k výrazným stratám energie, a vetranie bolo vždy na úrovni, ktorá zabezpečuje zdravú vnútornú klímu? Kvalita vzduchu musí byť najvyššou prioritou pre nás všetkých.

Zároveň nás, od roku 2020, nariadenia EÚ zaväzujú, aby novostavby spĺňali požiadavku „20/20/20“, t.j.:

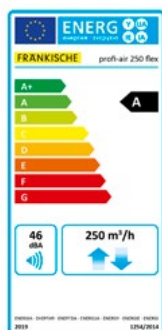
- Zníženie emisií skleníkových plynov o 20 % v porovnaní s r. 1990
- Zvýšenie energetickej účinnosti k 20 %
- Dosiahnutie 20% podielu z obnoviteľných zdrojov, pre celkovú spotrebu energetickej požiadavky budovy

IVAR.PROFI AIR systém je spoľahlivý, flexibilný, moderný a hygienický. Predstavuje najnovšiu technológiu uceleného systému vetracích (rekuperačných) jednotiek, rozvodu vzduchu potrubným systémom, vyústenia s patentovanou technológiou, vybavené estetickými krytmi.

CENTRÁLNE VETRACIE JEDNOTKY S REKUPERÁCIOU TEPLA

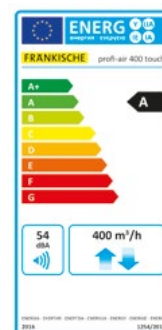
IVAR.PROFI-AIR 250 FLEX

- Jednoduché ovládanie
- Flexibilné možnosti pripojenia
- Malé nároky pre miesto inštalácie
- Ovládanie pomocou aplikácie
- Software pre uvedenie do prevádzky
- Certifikát pre použitie do pasívnych domov
- Účinnosť spätného získavania tepla do 96 %
- Energetická trieda A+, v kombinácii s priestorovými snímačmi
- Prietok vzduchu 70 – 250 m³/h



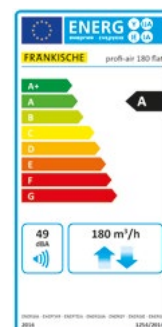
IVAR.PROFI-AIR 400 TOUCH

- Ovládanie cez dotykový displej
- Možnosť pripojenia cez CAN bus
- Automatizácia pripojením čidiel vlhkosti a CO₂
- Vysoký objem vetrania
- Energetická trieda A
- Účinnosť spätného získavania tepla do 90 %
- Prietok vzduchu 100 – 400 m³/h



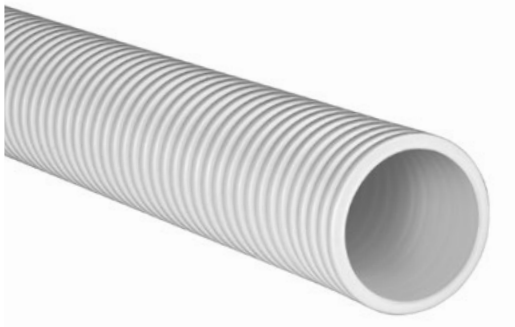
IVAR.PROFI-AIR FLAT

- Podstropná a stenová montáž
- Jednoduché ovládanie aplikáciou
- Software pre uvedenie do prevádzky
- Certifikovaný pre použitie do pasívnych domov
- Účinnosť spätného získavania tepla do 95 %
- Energetická trieda A+, v kombinácii s priestorovými snímačmi
- Prietok vzduchu 70 – 180 m³/h



IVAR.PROFI-AIR CLASSIC

- Rozvod privádzaného alebo odvádzaného vetracieho vzduchu
- Antibakteriálne a antistatické vyhotovenie
- Rozsah prevádzkových teplôt -25 °C až +60 °C
- Rozmery Ø 63, Ø 75, Ø 90
- Prietok vzduchu Ø 63 – 23 m³/h, Ø 75– 30 m³/h, Ø 90– 45 m³/h
- Certifikát HY



IVAR.PROFI-AIR TUNNEL

- Rozvod privádzaného alebo odvádzaného vetracieho vzduchu
- Antibakteriálne a antistatické vyhotovenie
- Rozsah prevádzkových teplôt -25 °C až +60 °C
- Rozmer 132 x 52 mm
- Prietok vzduchu 45 m³/h
- Certifikát HY



IVAR.PROFI-AIR CLASSIC PLUS

- Rozdelenie vzduchu potrubím CLASSIC
- Materiál ocelový plech
- Počet pripojení 5 / 10 / 15 - podľa vyhotovenia
- Rozmery pripojenia potrubia CLASSIC Ø 63, Ø 75, Ø 90
- Možnosť osadenia nastaviteľných obmedzovačov prietoku vzduchu priamo do tela rozdeľovača



IVAR.PROFI-AIR R6

- Rozdelenie vzduchu potrubím CLASSIC alebo TUNNEL
- Počet pripojení 6
- Rozmery pripojenia potrubia CLASSIC Ø 63, Ø 75, Ø 90 a TUNNEL 132 x 52 mm
- Možnosť osadenia nastaviteľných obmedzovačov prietoku vzduchu priamo do tela rozdeľovača



IVAR.PROFI-AIR®

JEDNODUCHO OSVIEŽUJÚCE RIEŠENIE...



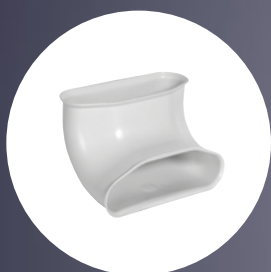
Otočný adaptér

IVAR.PROFI-AIR TUNNEL
IVAR.AIRT AP



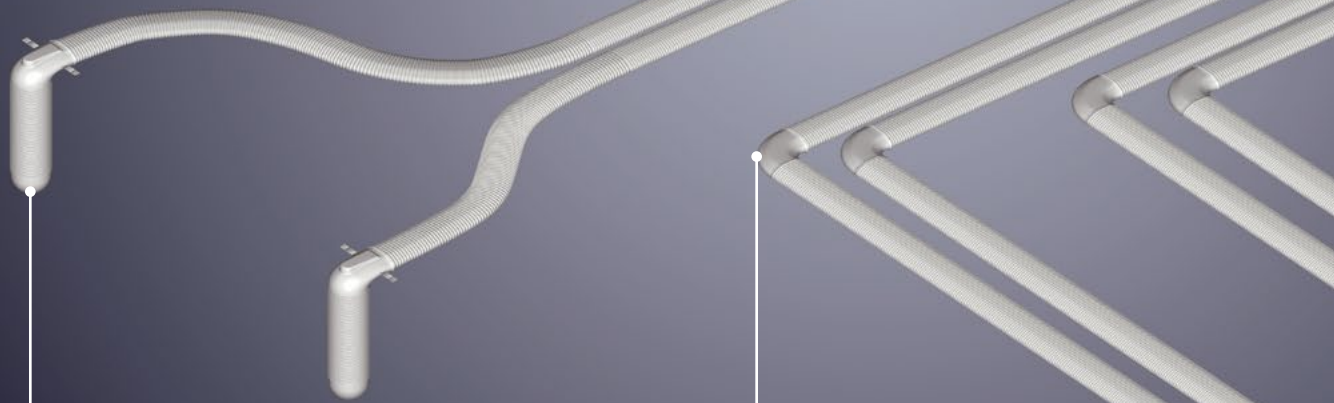
Koleno horizontálne 90°

IVAR.PROFI-AIR TUNNEL
IVAR.AIRT K90H



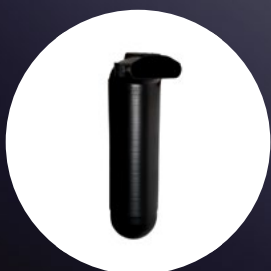
Koleno vertikálne 90°

IVAR.PROFI-AIR TUNNEL
IVAR.AIRT K90V



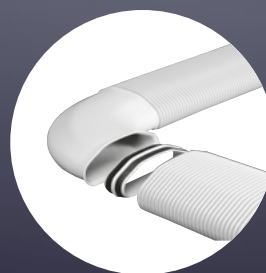
Vývod vzduchu 90°

IVAR.PROFI-AIR TUNNEL
IVAR.AIRT V901



Spojka potrubia s tesnením

IVAR.PROFI-AIR TUNNEL
IVAR.AIRT SP





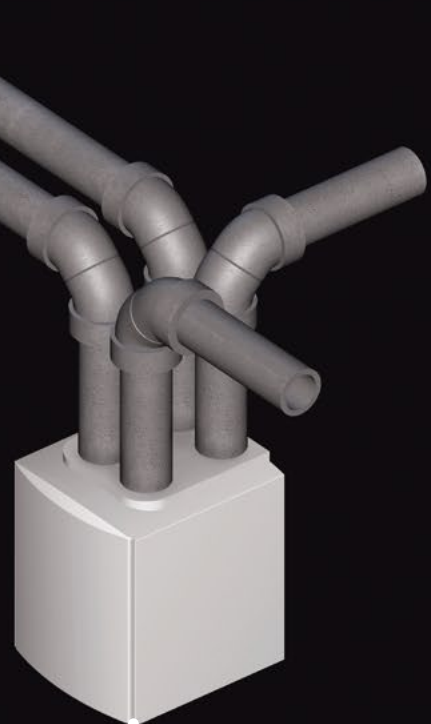
Prechodka 90°

IVAR.PROFI-AIR TUNNEL / PROFI-AIR CLASSIC
IVAR.AIRCT P90



Spojka rozdeľovača

IVAR.PROFI-AIR CLASSIC
IVAR.AIRC PR



Centrálne
vetracia jednotka
s rekuperáciou tepla

Vývod vzduchu 90° pre obdĺžnikové krycie mriežky

IVAR.PROFI-AIR TUNNEL
IVAR.AIRT VM90



DIZAJNOVÉ KRYCIE MŘIEŽKY STARLINE



SHAPE
CIRCLE



SHAPE
COMPACT



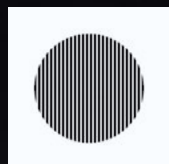
SHAPE
BUSINESS



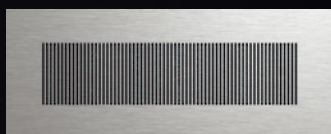
SHAPE
STYLE



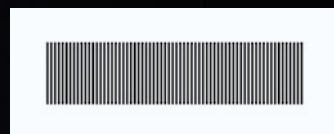
LINE
COMPACT



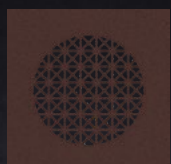
LINE
COMPACT



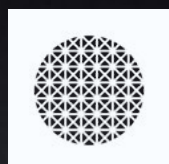
LINE



LINE



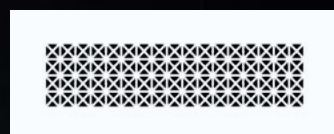
PYRAMID
COMPACT



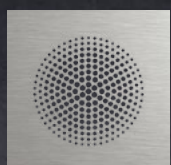
PYRAMID
COMPACT



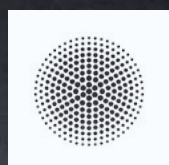
PYRAMID



PYRAMID



AVANTGARDE
COMPACT



AVANTGARDE
COMPACT



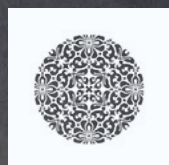
AVANTGARDE



AVANTGARDE



FLORA
COMPACT



FLORA
COMPACT



FLORA



FLORA



DECENTRALIZOVANÉ VETRACIE JEDNOTKY S REKUPERÁCIOU TEPLA

IVAR.HRC E



- Elektronická verzia vetracej jednotky
- Možnosť Master - Slave (1x Master, 11x Slave)
- Jednotka Master s diaľkovým ovládaním, jednotka Slave bez
- Prietok vzduchu cca 18 m³/h (v závislosti od vonkajšej teploty, v cyklickom prevádzkovom režime)
- Účinnosť spätného získavania tepla 79 %
- Energetická trieda A
- Vzduchotesnosť voči vonkajšiemu vzduchu 2 m³/h
- Ročná spotreba energie 3,4 kWh/rok

IVAR.HRC S



- Analógová verzia vetracej jednotky
- Možnosť Master - Slave (1x Master, 3x Slave)
- Jednotka Master s diaľkovým ovládaním, jednotka Slave bez
- Prietok vzduchu cca 18 m³/h (v závislosti od vonkajšej teploty, v cyklickom prevádzkovom režime)
- Účinnosť spätného získavania tepla 79 %
- Energetická trieda A
- Vzduchotesnosť voči vonkajšiemu vzduchu 2 m³/h
- Ročná spotreba energie 7,4 kWh/rok

DIZAJNOVÉ VARIANTY KRYTIEK PRÍVODU A ODVODU VZDUCHU



CF1



CF2



CF3



CF4



CF5



CF6



CF7



CF8



CF9



VÁŽENÍ OBCHODNÍ PRIATELIA A PARTNERI,

spoločnosť IVAR CS má, už viac ako 25 ročné, skúsenosti v oblasti technológií technického zariadenia budov. Bude nám potešením, ak si vyberiete produkty z radu IVAR.PROFI-AIR - domové systémy núteného vetrania s rekuperáciou tepla.

Radi Vás podporíme technicky i výberom vhodných komponentov. Vašu požiadavku premietneme do projekčného výpočtu, uvedenia do prevádzky a taktiež podpory priamo na stavbe. **Tešíme sa na spoluprácu.**



**OCHRANA
BUDOV**



NÁVRATNOSŤ



**OCHRANA
ZDRAVIA**



**PRÍJEMNÁ
KLÍMA**



**ÚSPORA
ENERGIÍ**



**HYGIENICKY
NEZÁVADNÉ**



IVAR SK, spol. s r. o.
Turá Lúka 241
907 03 Myjava 3
Slovenská republika

tel.: +421 905 110 464
fax: +421 232 201 037
e-mail: ivar@stonline.sk
www.ivarsk.sk

Váš predajca

Servis a technická podpora: +421 915 930 090, jan@ivarcs.cz

Výhradný distribútor IVAR CS spol. s r. o., Velvarská 9, Podhořany, 277 51 Nelahozeves

Výrobca nenesie zodpovednosť za eventuálne chyby alebo nepresnosti v obsahu tohto letáku a vyhradzuje si právo uplatniť na svoje výrobky kedykoľvek a bez upozornenia všetky nevyhnutné úpravy podľa technických alebo obchodných požiadaviek. Fotografie sú ilustračné. Aktuálne ceny nájdete vždy na www.ivarsk.sk