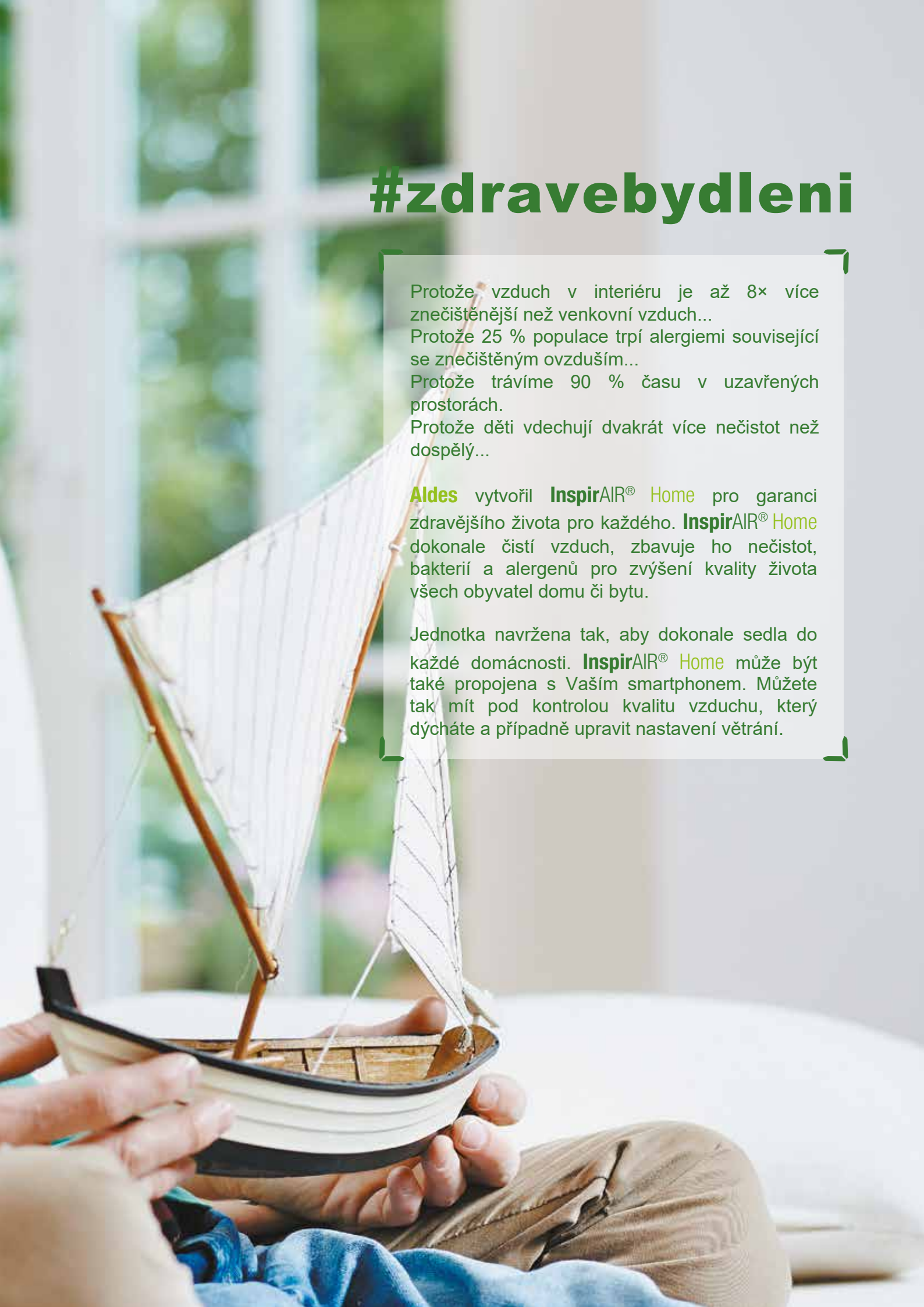
InspirAIR® Home

První řešení ALDES pro centralizované čistění vzduchu, které větrá v rytmu Vašeho života.

ČIŠTĚNÍ VZDUCHU V DOMÁCNOSTI

4heat°

aldes



#zdravebydleni

Protože vzduch v interiéru je až 8× více znečištěnější než venkovní vzduch...
Protože 25 % populace trpí alergiemi související se znečištěným ovzduším...
Protože trávíme 90 % času v uzavřených prostorách.
Protože děti vdechují dvakrát více nečistot než dospělý...

Aldes vytvořil **Inspir**AIR® Home pro garanci zdravějšího života pro každého. **Inspir**AIR® Home dokonale čistí vzduch, zbavuje ho nečistot, bakterií a alergenů pro zvýšení kvality života všech obyvatel domu či bytu.

Jednotka navržena tak, aby dokonale sedla do každé domácnosti. **Inspir**AIR® Home může být také propojena s Vaším smartphonem. Můžete tak mít pod kontrolou kvalitu vzduchu, který dýcháte a případně upravit nastavení větrání.

Ať už bydlíte sám, v páru ... Spíte, vaříte nebo prostě žijete... Na jaře, v létě, na podzim nebo v zimě... V ložnici, obýváku nebo koupelně... Všichni se snažíme pečovat o své zdraví tím, že chceme zdravý a čistý vzduch!

… proto **ALDES** vytvořil **Inspir**AIR® Home.

PRVNÍ CENTRALIZOVANÝ SYSTÉM VĚTRÁNÍ A ČIŠTĚNÍ VZDUCHU V DOMÁCNOSTI, KTERÝ PULZUJE V RYTMU VAŠEHO ŽIVOTA.

InspirAIR® Home

CENTRÁLNÍ SYSTÉM VĚTRÁNÍ A ČIŠTĚNÍ VZDUCHU, URČENÝ PRO DOMÁCNOSTI.

Centralizovaný systém větrání a čištění vzduchu pro byty a domy - **Inspir**AIR® Home. Pomáhá přiváděný čerstvý vzduch zbavit jemných částic, nečistot, pylů, bakterií a alergenů a každý si tak užívá čistý čerstvý vzduch.

Čistší vzduch

Vybaveno exkluzivním systémem filtrace **Inspir**AIR® Home, který zachytí až 95 % jemných částic* PM 2.5 a PM 10.

Více kontroly

Větrání ve Vašem mobilním telefonu, aplikace vyvinuta přímo firmou Aldes, **Inspir**AIR® Home Vám dává možnost monitorovat a hlídat kvalitu vnitřního vzduchu přes aplikaci AldesConnect™.

Více designu

Díky svým čistým a minimalistickým liniím, kvalitní lakované úpravě a zářivému pulzujímu prstenci se **Inspir**AIR® Home hodí svým designem i do těch nejnáročnějších projektů.

Více komfortu

InspirAIR® Home byl vyroben tak, aby vnitřní vzduch temperoval dle potřeby - v létě jej ochlazuje a v zimě ohřívá**, navíc s dokonalou izolací od venkovního hluku.

*__Inspir__AIR® Home vybavený antibakteriálním filtrem
** Vysoce účinný výměník tepla/rekuperátor s účinností až 97 %

PASSIV HAUS INSTITUT

A+ A B C D E F G — A *

ErP **

FILTRACE 99 % ***

Aldes Connect™

REKUPERÁTOR 97%

Made in France

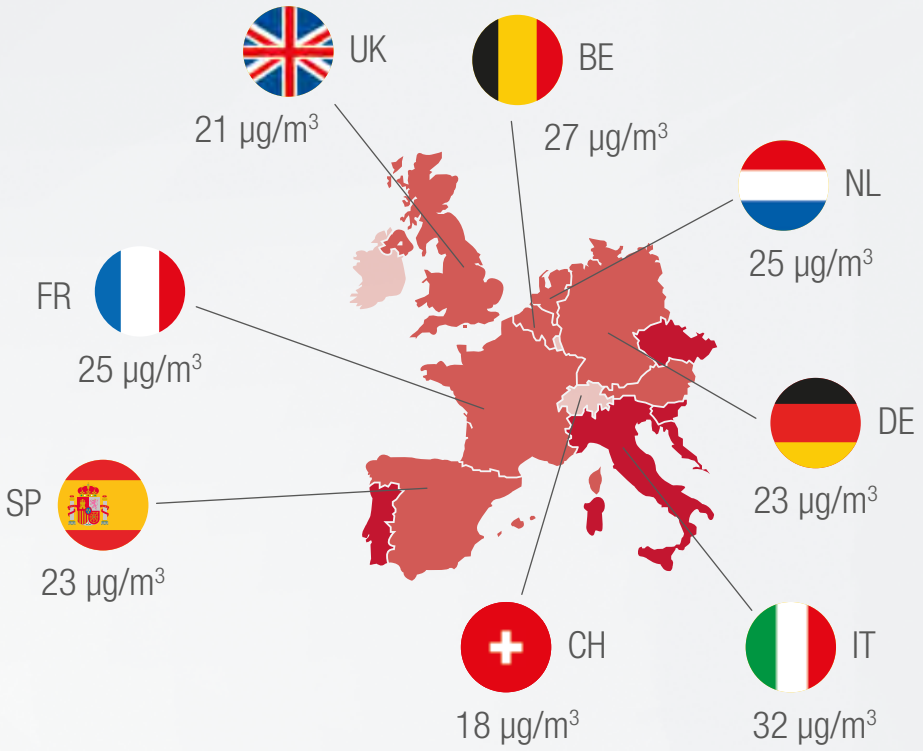
* Třída energetického štítku získána v souladu s nařízením 1254/2014 o označování produktů v režimu místního řízení.

** V souladu s nařízením 1253/2014 o ecodesignu a nařízením 1254/2014 o označování produktů.

*** Až 95 % jemných částic PM 2.5 a PM 10; až 99 % pylů a bakterií.

DOPADY
ŠPATNÉ KVALITY VZDUCHU NA ZDRAVÍ.

Koncentrace jemných částic (PM2.5 - PM10) < 10 µm v městských oblastech (roční průměr)*



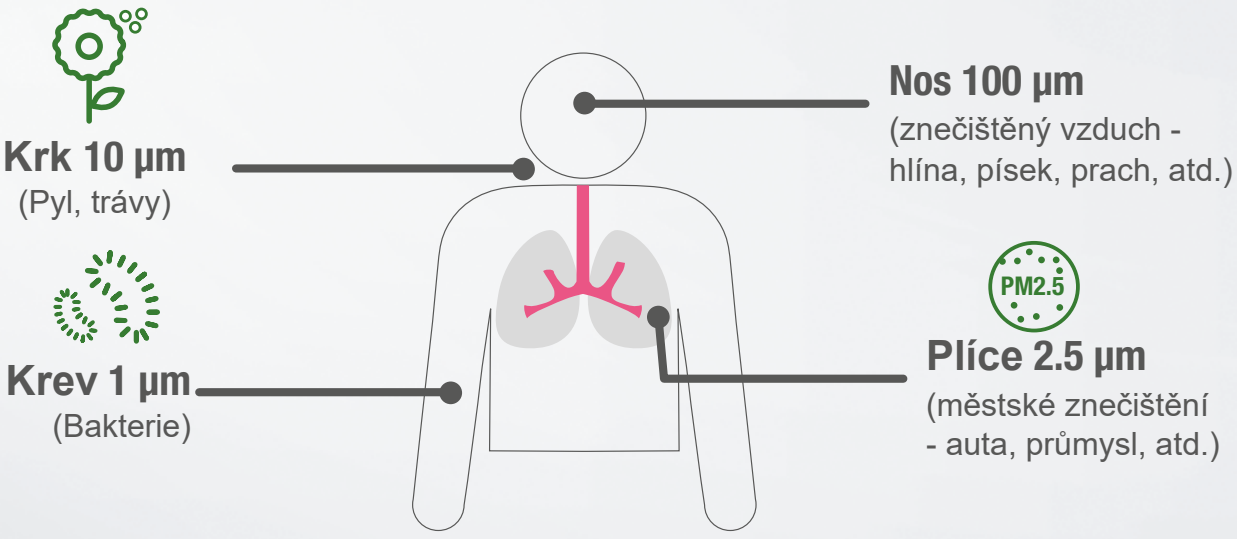
Víte, že?

Maximální hodnoty pro vystavení se jemným částicím dle WHO jsou:

PM2.5
10 µg/m³ (roční průměr)

PM10
20 µg/m³ (roční průměr)

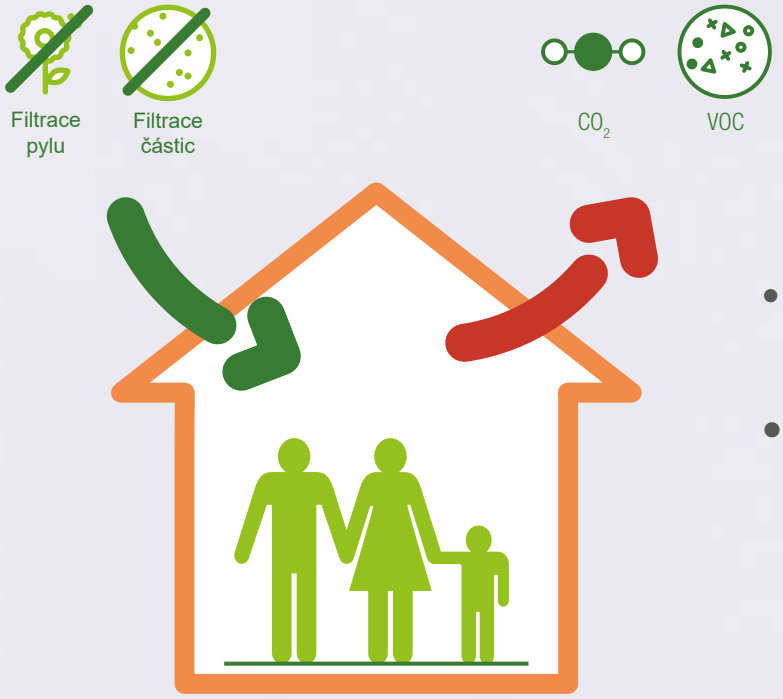
Kam až se v lidském těle dostanou jemné částice?**



* Zdroj: Světová zdravotnická organizace, www.who.int
** Zdroj: Department of Health, Pátá zpráva schůze Kvalita vzduchu 2009-10. díl, VB

InspirAIR® Home
ČISTÝ A ZDRAVÝ VZDUCH V DOMÁCNOSTI

Princip centralizovaného čištění vzduchu



- Přiváděný venkovní vzduch je filtrován tak, aby **byl odstraněn pyl, jemné částice a bakterie.**
- Vnitřní vzduch je odsáván **pro odstranění CO_2, VOC, vlhkosti atd. z domácnosti.**

Vlastnosti exkluzivního řešení filtrace Aldes*

	Pyl > 10 µm	Jemné částice 10 µm	Jemné částice 2,5 µm	Bakterie 1 µm	Těkavé organické látky
PYLOVÝ FILTR	99 %	95 %	40 %	15 %	-
FILTR JEMNÝCH ČÁSTIC	> 99 %	> 99 %	> 99 %	80 %	-
BAKTERIÁLNÍ FILTR	> 99 %	> 99 %	> 99 %	> 99 %	-
VOC FILTR	> 99 %	> 99 %	> 99 %	80 %	Umožňuje odstranit plyny a VOC z vnitřního vzduchu

* dle EN779 2012

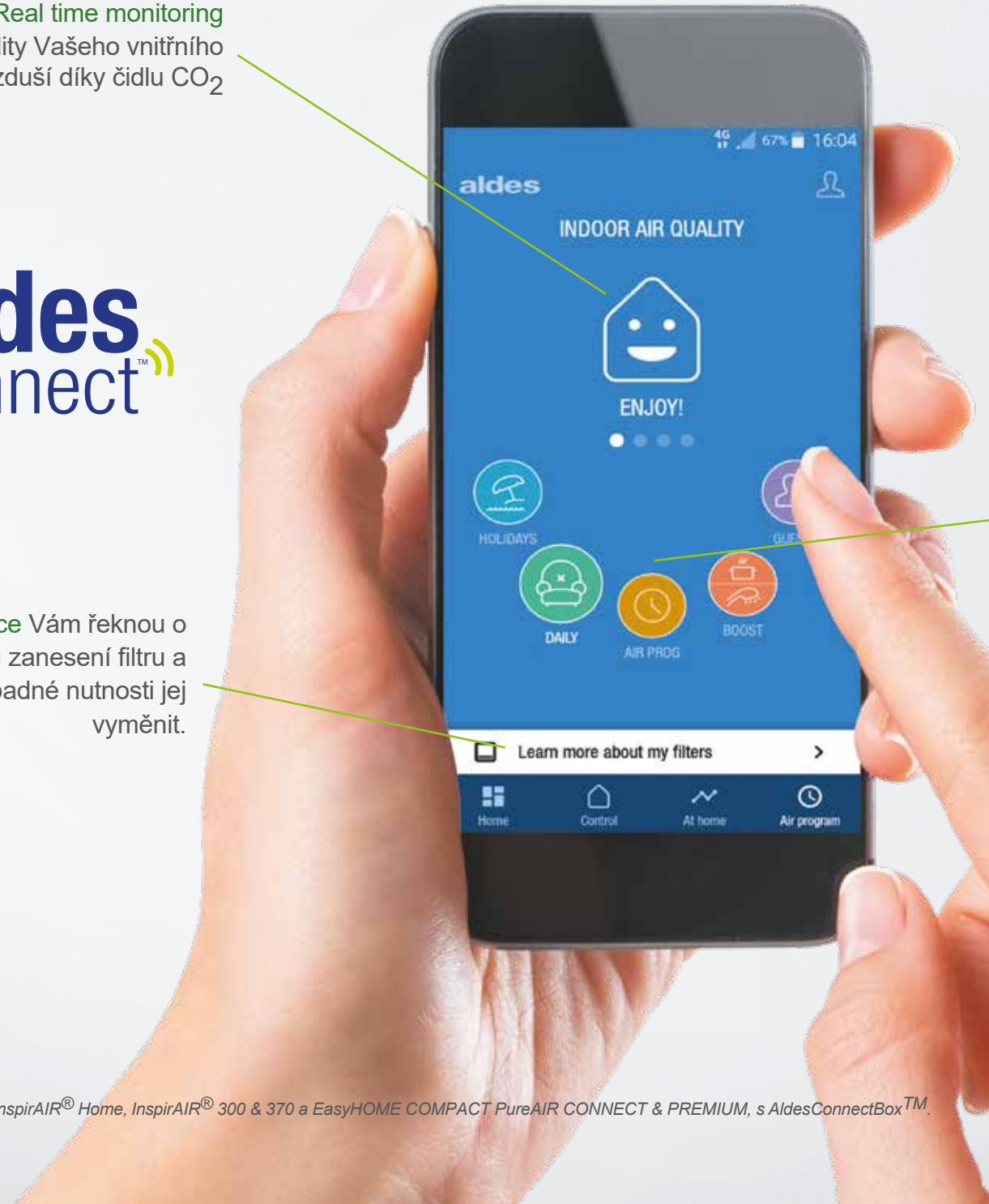
AldesConnect™ :

APLIKACE, KTERÁ VÁM UMOŽNÍ SLEDOVAT KVALITU VNITŘNÍHO I VENKOVNÍHO VZDUCHU PŘÍMO VE VAŠEM CHYTRÉM TELEFONU!

Real time monitoring kvality Vašeho vnitřního ovzduší díky čidlu CO_2

Aldes Connect™

Notifikace Vám řeknou o stavu zanesení filtru a případné nutnosti jej vyměnit.



Dostupné pouze pro verzi InspirAIR® Home, InspirAIR® 300 & 370 a EasyHOME COMPACT PureAIR CONNECT & PREMIUM, s AldesConnectBox™.

Monitorujte kvalitu venkovního a vnitřního vzduchu v reálném čase a předpovídejte vývoj znečištění ovzduší pro příští hodiny.

Jednoduché a intuitivní nastavení každého dne, hodinu po hodině.

4 režimy (dovolená, denní, vaření a hosté) se přizpůsobí v čištění vzduchu do rytmu Vašeho života.

Osobní doporučení, jak zlepšit kvalitu ovzduší ve Vaší domácnosti.

ANDROID APP ON Google play

Available on the App Store

SRDCE InspirAIR® Home
PULZUJE V RYTMU VAŠEHO ŽIVOTA

INTERAKTIVITA

Světelný prstenec pulzuje rychle nebo pomalu v závislosti podle rychlosti proudění vzduchu.

Barva prstence se mění podle kvality vnitřního vzduchu.

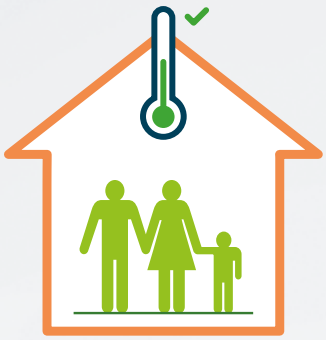
FILTRACE

Prstenec Vám řekne, kdy je potřeba vyměnit filtr.

Indikátor pro výměnu filtru

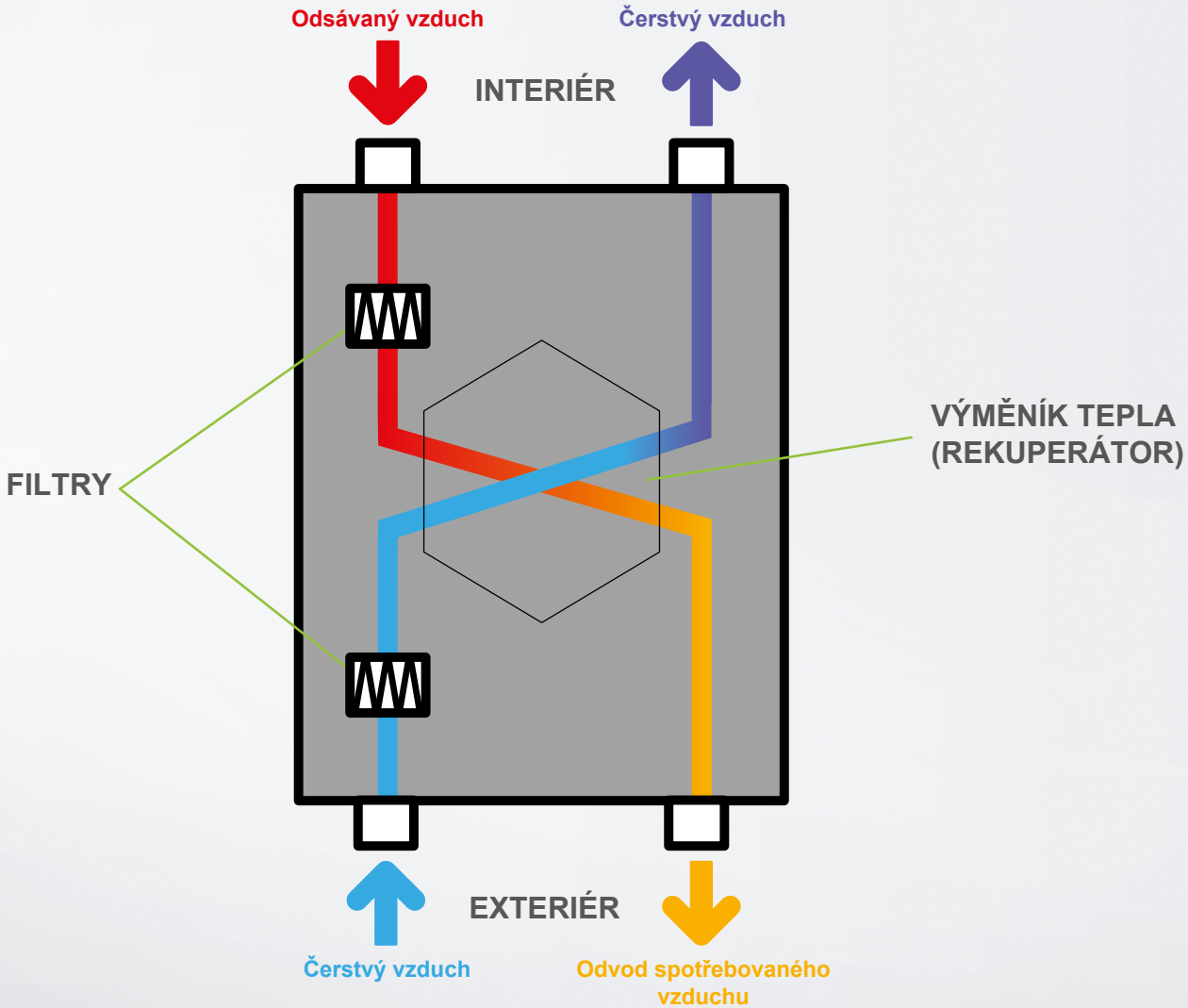
Přímý a snadný přístup k filtrům bez potřeby dalších nástrojů.

VYŠŠÍ KOMFORT
PRO VŠECHNY V DOMĚ



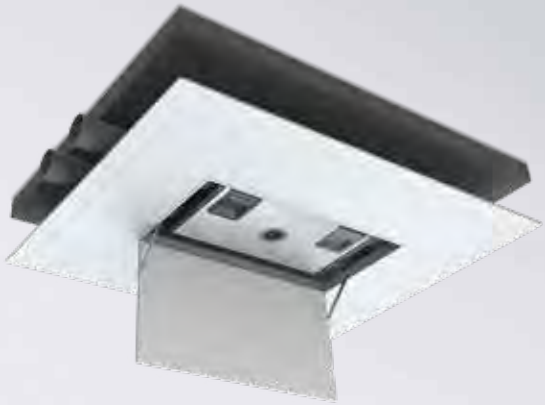
Díky vysoce účinnému výměníku pomáhá **Inspir**AIR® Home udržovat příjemnou vnitřní teplotu a zajišťovat optimální tepelný komfort.

Díky **Inspir**AIR® Home už nemusíte otevírat okna pro větrání. Jednotka Vás a Vaši domácnost ochrání před hlukem a znečištěním z venkovního prostředí.



DOKONALÁ INTEGRACE
SEDÍ DO KAŽDÉHO PROJEKTU

NÁSTĚNNÁ MONTÁŽ

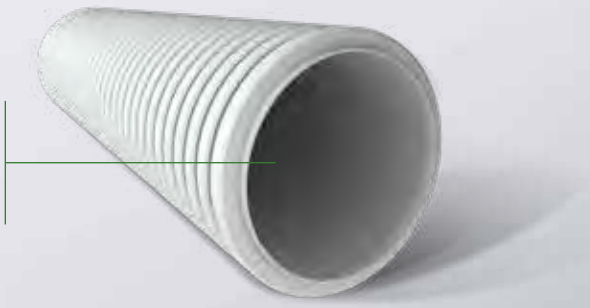


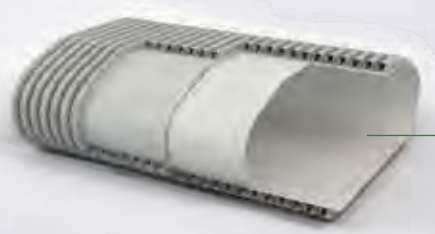
MONTÁŽ V PODHLEDU

OPTIFLEX, PRVNÍ POTRUBÍ
SE SKUTEČNĚ SNADNOU INSTALACÍ.

V kombinaci s **Inspir**AIR® Home je systém vzduchotechnického potrubí Optiflex tím nejkomplexnějším řešením na trhu zajišťující požadovaný výkon a kvalitu přívodního čerstvého vzduchu.

Potrubí je vyrobeno z HDPE bez použití PVC a neuvolňuje žádné VOC (těkavé organické látky).





Vnitřní povrch potrubí je dokonale hladký a antistatický pro zabránění jeho zanášení. Potrubí je ošetřeno anti-bakteriální vrstvou iontů stříbra, které omezují vznik a rozšiřování bakterií.

Pro více informací o systémech větrání
bytů kontaktujte oficiálního zástupce
Aldes na 4heat.cz

4heat°
vytápění a chlazení

papiers Avec Ecofolio tous les papiers se recyclent.

InspirAir_home_Com_Corp_CZ_4 - 06/2018 - Aldes si vyhrazuje právo kdykoli změnit své výrobky tak, aby představovaly nové technologie. - Foto: Getty images