



**BSK**



**BSK ZEPHYR 160**  
**LOKÁLNA REKUPERÁCIA**  
**S VÝMENNÍKOM TEPLA**



**COMKLIMA**  
EXPERT NA KLÍMU

[www.comklima.sk](http://www.comklima.sk)



## LOKÁLNA REKUPERÁCIA BSK ZEPHYR S VÝMENNÍKOM TEPLA

Rekuperácia Zephyr je určená do jednej miestnosti. Vyznačuje sa veľmi tichou prevádzkou a nízkou spotrebou energie a taktiež má zabudované funkcie bezdrôtovej komunikácie WiFi.

Zariadenie pracuje v dvoch cykloch, ktoré odoberajú a privádzajú vzduch v intervaloch 70 sekúnd.

Vo vnútri jednotky sa nachádza keramický výmenník tepla spojený s 2-cestným ventilátorom. Zariadenie pracuje v dvoch cykloch - **70 sekúnd odvádza** vydýchaný **vzduch** z miestnosti a počas tohto procesu akumuluje teplo vo výmenníku. V druhom cykle sa **70 sekúnd nasáva** čerstvý **vzduch** z vonkajšieho prostredia. Následne sa teplo z výmenníka uvoľňuje na ohrev studeného vzduchu privádzaného zvonku.



Jednoduchá inštalácia



Tichá prevádzka



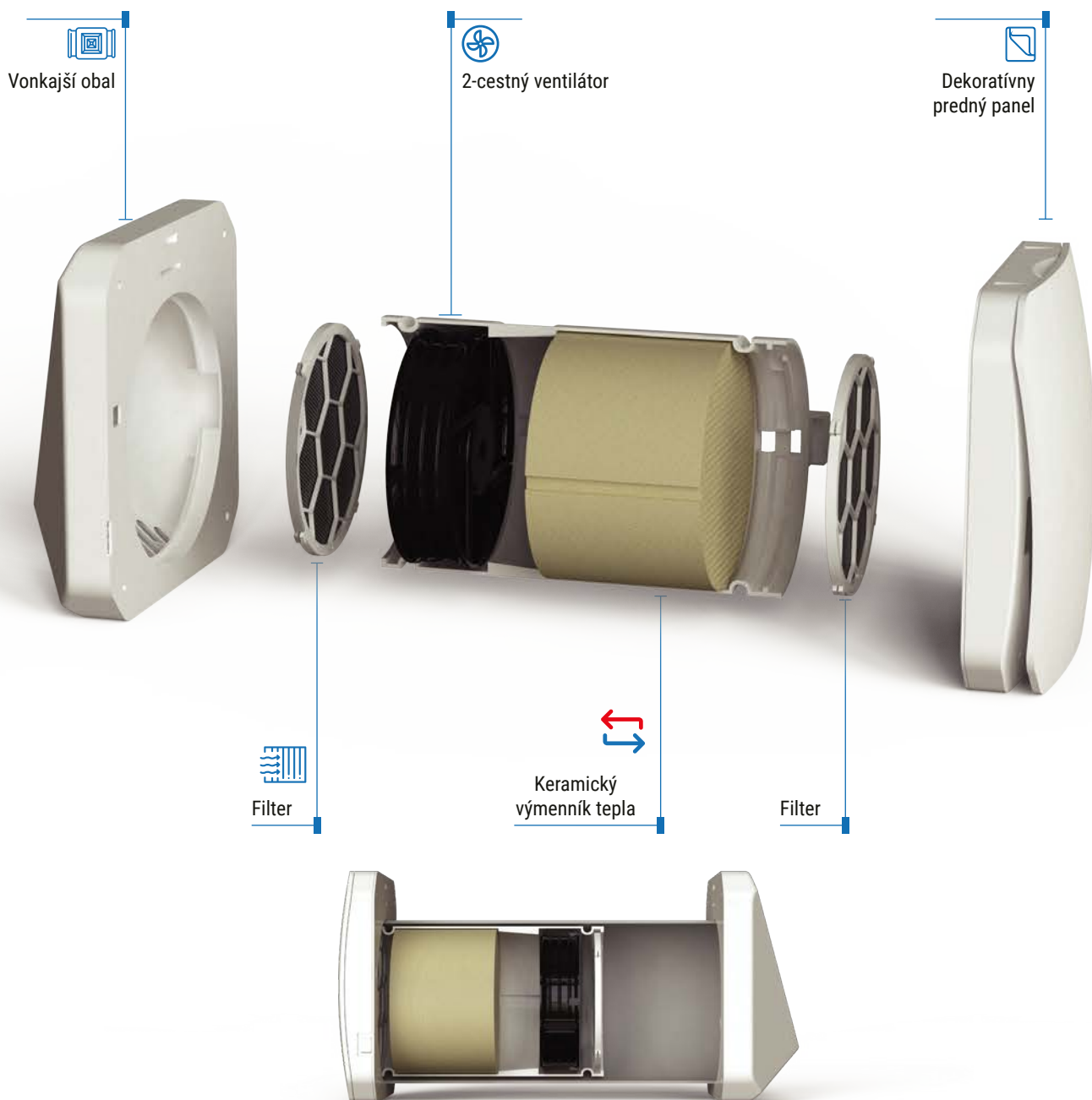
Účinnosť až 90%



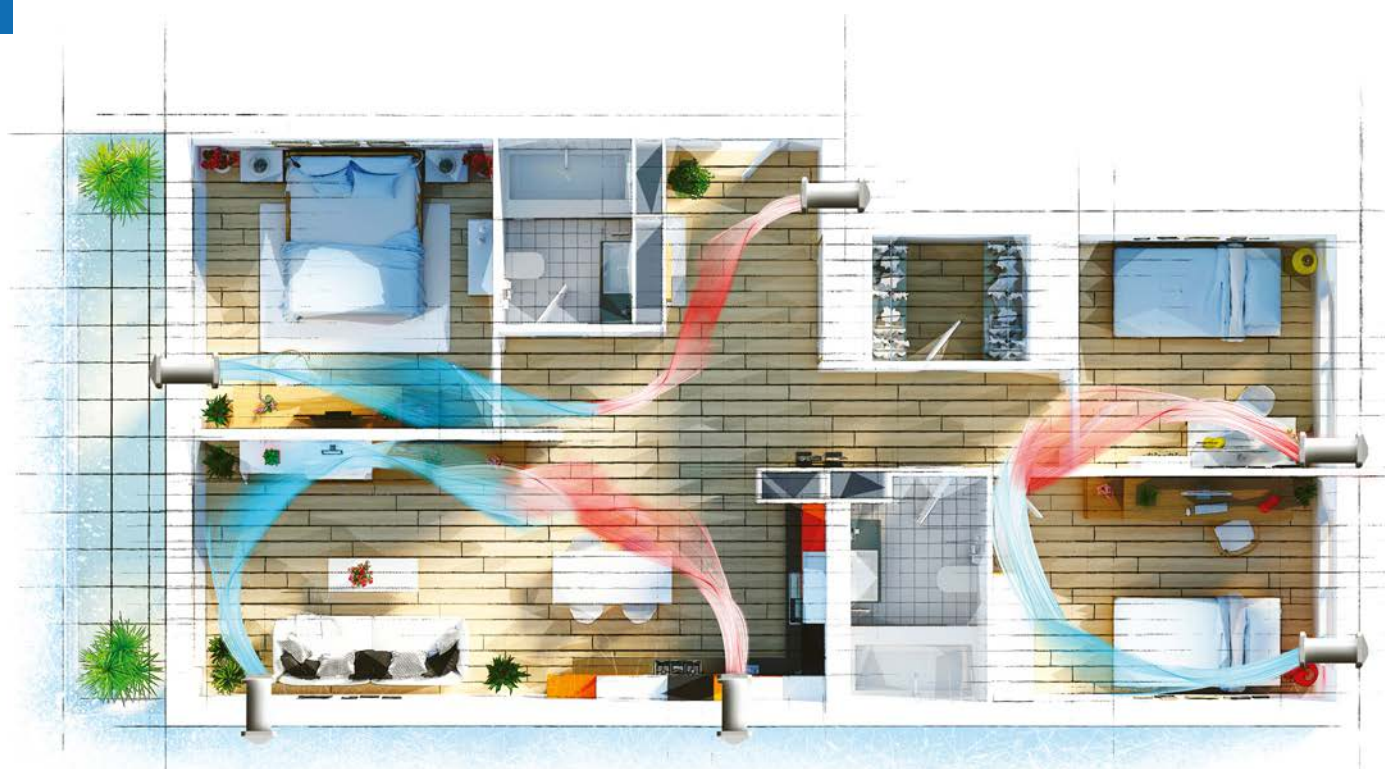
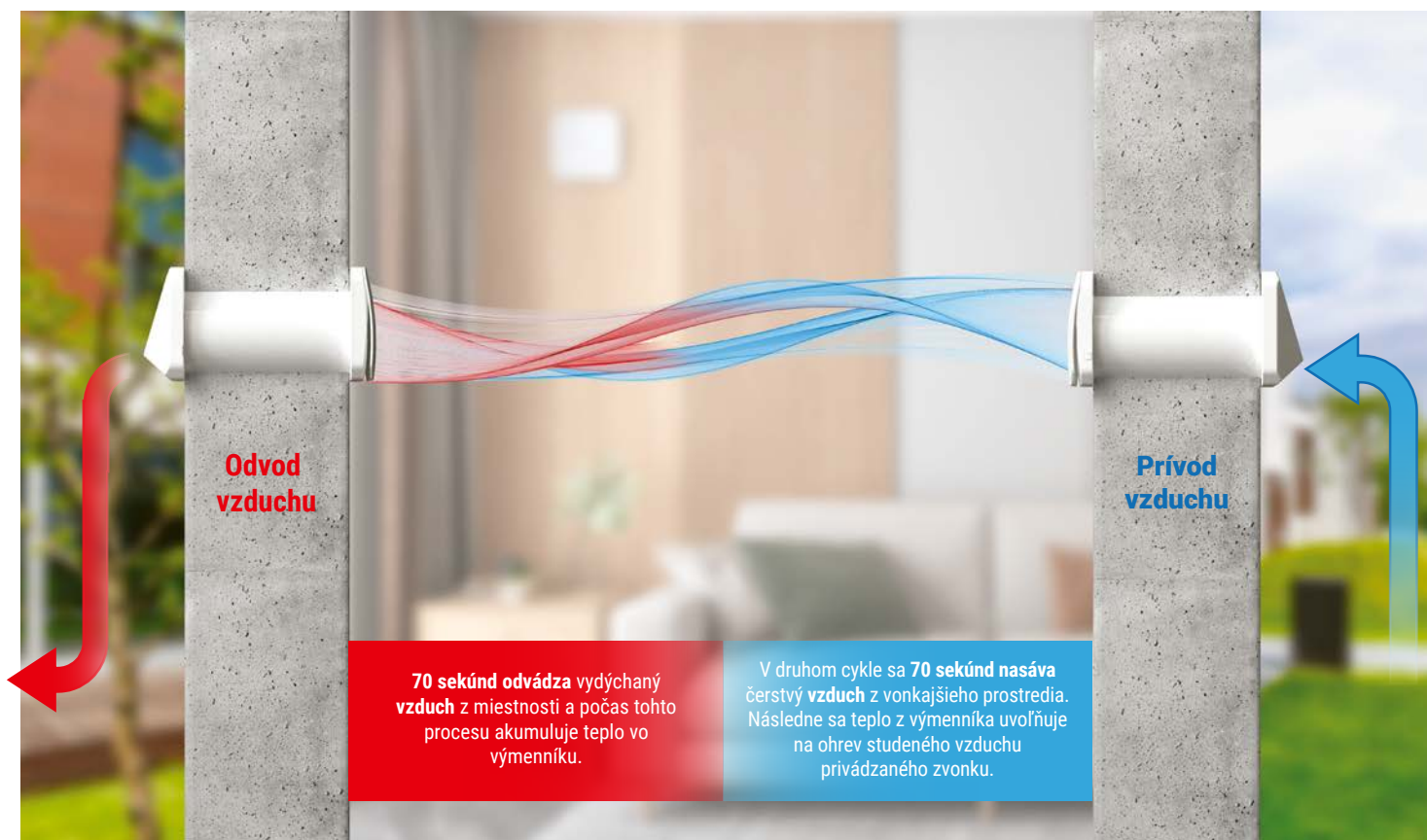
Diaľkové a wifi ovládanie



Nízka spotreba energie







Pri inštalácii viacerých zariadení v jednej bytovej jednotke môže dôjsť k spárovaniu týchto zariadení do série. Podľa nastavenia jednej jednotky môžu fungovať ostatné zariadenia obdobne v režime vetrania. Niektoré jednotky môžu vzduch privádzať, iné zas vzduch odvádzať. Takýmto spôsobom môže dôjsť k veľmi účinnému prevetraní celého priestoru. (viď schému prevetrania bytovej jednotky vyššie)

Jednotlivé zariadenia môžu fungovať v rôznych nastavenia a s rôznymi rýchlosťami otáčok ventilátora, čím dosiahnete rôzne ventilačné zóny a želaný efekt prevetrania jednotlivých miestností.

## DEKORATÍVNY PREDNÝ PANEL



- Dekoratívne hliníkové kryty predného panela v rôznych tvaroch a farbách, aby čo najlepšie ladili s dizajnom interiéru vášho domova.

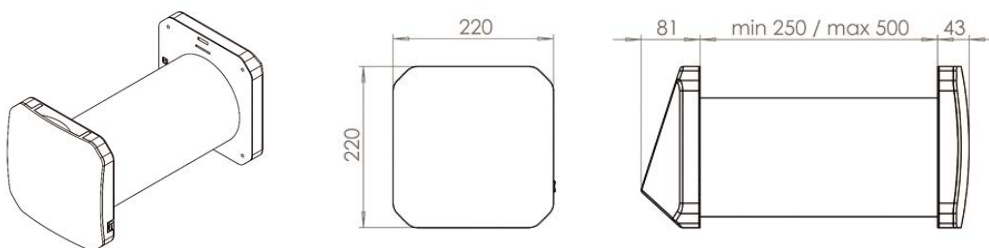
## DEKORATÍVNA VONKAJŠIA KRYTKA



- Vonkajšia krytka z nehrdzavejúcej ocele vhodná aj do extrémnych vonkajších podmienok.

\* Všetky dekoratívne krytky sú len na objednávku

## TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA



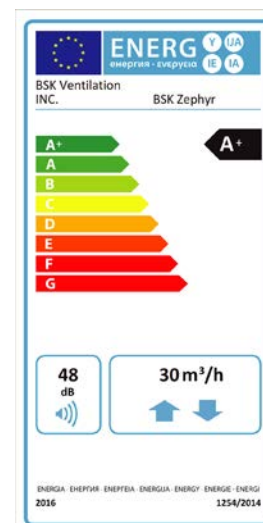
### Technické špecifikácie

Elektrické napájanie	230V 50hz			
Úroveň rýchlosti ventilátora	Nočný mód	I	II	III
Prietok vzduchu (m <sup>3</sup> /h)	15	30	45	60
Výkon (Watt)	1.2	1.6	3.5	6.3
Akustický tlak (dBA)	24.2	31.2	39.8	47.9
Hlučnosť do 1m (dBA)	13.2	20.2	28.8	36.9
Hlučnosť do 3m (dBA)	3.6	10.6	19.2	27.3
Účinnosť	až do 90%			
Sensor	teplota a vlhkosť			
Prevádzková teplota	-20 / +40°C			

## DIALKOVÝ OVLÁDAČ



- Nočný režim pre tichú prevádzku
- 3 režimy vetrania/prúdenia vzduchu
- 4 prevádzkové režimy
- 3 úrovne monitorovania vlhkosti



## WI-FI



READY




Vďaka zabudovanému Wi-Fi a Bluetooth môžete bezdrôtovo pripojiť a kontrolovať svoje zariadenia. Jednotlivé zariadenie môžete spárovať s hlavným zariadením, čo vám umožní vytvárať vetracie zóny a zariadenia môžu fungovať v nepretržitej prevádzke.



Studená linka: **18 321**  
[www.comklima.sk](http://www.comklima.sk)



BSK Ventilation Equipment INC.

 Mimar Sinan mah. Basra cad. No: 59 / A Sultanbeyli, İstanbul  
 +90 (216) 669 09 70  
 [info@bskhvac.com](mailto:info@bskhvac.com)

[www.bskhvac.com](http://www.bskhvac.com)