

4. VYBERTE SI ŘEŠENÍ PRO RODINNÝ DŮM

9

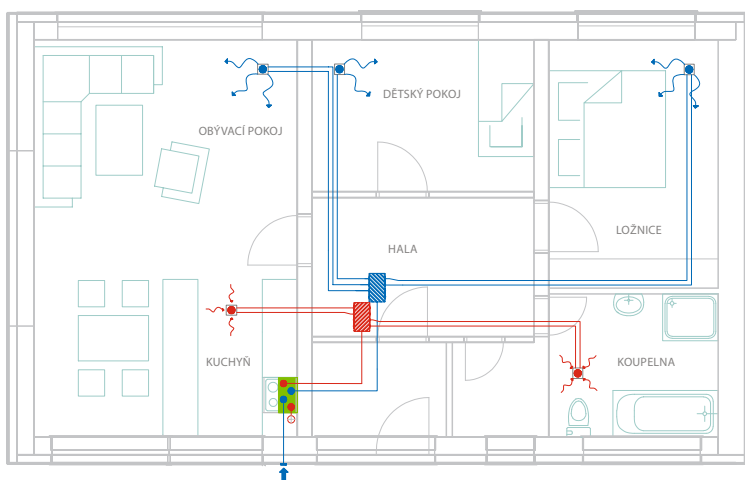
číslo řešení



KOMPLEXNÍ ŘEŠENÍ



PŘÍZEMNÍ
RODINNÝ DŮM



ROZDĚLOVAČ
 SBĚRAČ
 JEDNOTKA

Nutné úpravy

Pro přívod čerstvého vzduchu do jednotky je nutné vytvořit jeden otvor na vnějším plášti Vašeho domu. Modré flexohadice povedou vzduch od rozvaděče v podkrovní části až k jednotlivým distribučním prvkům. Tato dispozice je výhodná především díky možnosti využití izolace, do které se hadice skrývají tak, aby nedošlo k tepelné ztrátě přiváděného vzduchu. Zásah do interiéru je minimální.

Odvod vzduchu je řešen podobně jako přívod. Navíc je zabezpečen odvod vzduchu také od Vašeho sporáku nebo varné desky. V této variantě je vzduch odváděn pomocí výfukové hlavice nad střechem.

V jednotce je integrována digestoř. Tato jednotka se umísťuje na stěnu.

! Dodržte minimální vzdálenost mezi sáním do jednotky a výfukem 3 m.

O jednotce VX70, VX70K



VX70, VX70K

- vysoká účinnost rekuperace tepla (cca 70 %)
- velmi tichý provoz
- regulace otáček přepínačem VX-SC nebo z digestoře
- elektrický předehřev
- elektrický dohřev (volitelné příslušenství)
- regulace elektrického dohřevu vestavěným termostatem
- funkce Krb (volitelné příslušenství)
- protimrazová ochrana
- manuální bypass rekuperátoru v letních měsících
- účinná filtrace venkovního vzduchu (třída F7)
- připravené vývody pro měření průtoku vzduchu

Elektrické připojení	230 V, 50 Hz
Elektrické krytí	IP34 (VX70), IP30 (VX70K)
Ventilátory	AC
Odvod vzduchu 105 W; 0,45 A	205 m ³ /h při 100 Pa
Přívod vzduchu 105 W; 0,45 A	175 m ³ /h při 100 Pa
Rekuperátor	2 × křížový (cca 70 %)
Předehřev	elektrický 900 W; 3,9 A (PTC)
Dohřev (volitelné příslušenství)	elektrický 900 W; 3,9 A (PTC)
Filtry	
Přívod vzduchu	G3 + F7
Odvod vzduchu	G3
Hmotnost	40 kg
Regulace výkonu	přepínač otáček VX-SC (VX70) digestoř (VX70K)
Příslušenství	časový spínač funkce Krb

Komponenty





Cena od: **42 000 Kč**

Funkce	Produkt	Popis	Počet (ks)	Kód
Rekuperace	Jednotka	Nástěnná rekuperační jednotka s digestoří	1	VX70K/KOMPLET
		Regulátor otáček SC	1	VX-SC
Vzduchovod	Flexohadice	Flexohadice PE, délka 50 m	2	ROZ-DUOTEC
	Semivac 125	Ohebná hadice jednovrstvá, hliníková slitina, 3 m	2	SV125/3
	Isovac 25	Tepelně izolovaná hadice (25 mm)	1	DI127
Přívod	Sběrač	Rozvaděč univerzální, EPP, 8 hrdel	1	ROZ-EPP-125
	Distribuce	Vyústka do stropu s boxem, vysoká – přívod	3	ROZ-SBV-2P
	Mřížka	Plastová větrací mřížka se sítkou	1	MP5904-S/K
Odvod	Sběrač	Rozvaděč univerzální, EPP, 8 hrdel	1	ROZ-EPP-125
	Distribuce	Vyústka do stropu s boxem, vysoká – odvod	2	ROZ-SBV-2O
	VHO	Výfuková hlavice	1	VHO125

Volitelné příslušenství k jednotce:

Produkt	Funkce	Kód
Booster	Přetlakové větrání pro zapálení krbu	VX-FPS
Filtry	Náhradní sada filtrů	VX-F-70K
Signalizační filtr	Signalizace zanešení filtru	VX-FC



Nesouhlasí počet místností ve Vašem domě s typovým řešením?

Porovnejte počet elementů potřebný pro Vaši domácnost (tabulka v části 3. Spočítejte si) s typovým řešením a jednoduše doobednejte rozdíl.



Mám krb a chtěl(a) bych vyřešit rozvod tepla:

Více informací na straně 57.



MÁM ZÁJEM O TOTO ŘEŠENÍ:

S jednotkou VX70K

Příslušenství:

Booster

Filtry – náhradní

Signalizace zanešení