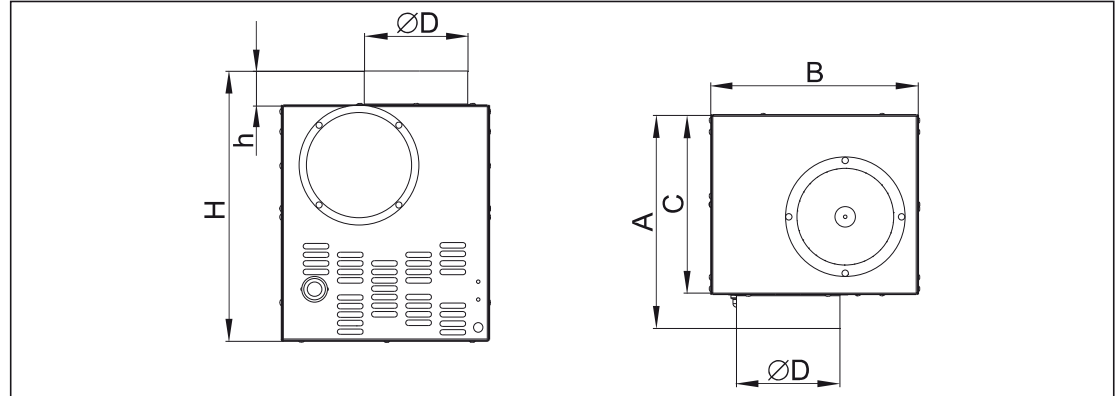




Radiální krbové ventilátory řady AG

Tento návod obsahuje důležité pokyny a bezpečnostní upozornění. Pro zabezpečení správné funkce a vlastní bezpečnosti si před použitím ventilátoru důkladně přečtěte následující předpisy a dodržujte je! Výrobce si vyhrazuje právo na změnu včetně technické dokumentace na základě technologického vývoje ve výrobě. Elektrická schémata uvedená na výrobku mají vyšší prioritu než-li schémata uvedená v tomto návodu!

ROZMĚRY



Type	Rozměry [mm]						Hmotnost [kg]
	A	B	C	ØD	H	h	
AG125	250	245	210	120	275	40	4,5
AG150	300	285	250	150	340	40	5,7

Typ	Obj. průtok [m³/h]	Tlak [Pa]	Otáčky [r.p.m.]	Proud [A]	Napájení [V/Hz]	Příkon [W]	Hluk L _p [dB(A)] 3m	Teplotní odolnost 0°C	Nastavitelný termostat 0°C	El. krytí
AG125	400	125	1300	0,81	230/50	108	42	+20 až +150	0 - 90	IPX2
AG150	480	240	1290	0,82	230/50	110	42	+20 až +150	0 - 90	IPX2

DOPORUČENÍ

Ventilátor pracuje na principu odsávání teplého vzduchu z krbu a jeho následném rozvodu do hlavních místností. Sání z krbu se doporučuje pomocí kovové hadice min. 1 m dlouhé. Ventilací jednotka je vybavena termostatem a uvede se automaticky do chodu při dosažení nastavené teploty (výrobce doporučuje nastavení na + 40 °C).

Rozvody jsou z kovové flexi izolované hadice, rozvod se instaluje do hlavních místností.

MONTÁŽ

- topeniště musí být uzavřené (krbová vložka nejlépe dvouplášťová)
- výměník musí být vybaven dekompresní ozdobnou mřížkou (minimálně 80 cm²)
- ventilací jednotku položíme na pevnou podpěru s izolací o tloušťce min. 50 mm
- rozvody - z důvodu zachování vysokého výkonu musí mít hlavní větve stejný průměr jako vyústění ventilací jednotky. Vedlejší větve musí být pokud možno co nejkratší.
- mřížky vyústění jsou na stropě nebo na stěně (ne nade dveřmi) průtok 100 - 120 m³/h
- elektrické připojení smí provádět pouze odborně kvalifikovaná osoba dle ČSN332190
- ventilátor nevyžaduje speciální údržbu
- neumísťujte ventilátor do prostředí, kde okolní teplota převyšuje 50 °C

PRINCIP FUNKOVÁNÍ

Ventilátor odsává teplý vzduch z výměníku a dopravuje jej do místností prostřednictvím systému teplovzdušných rozvodů.

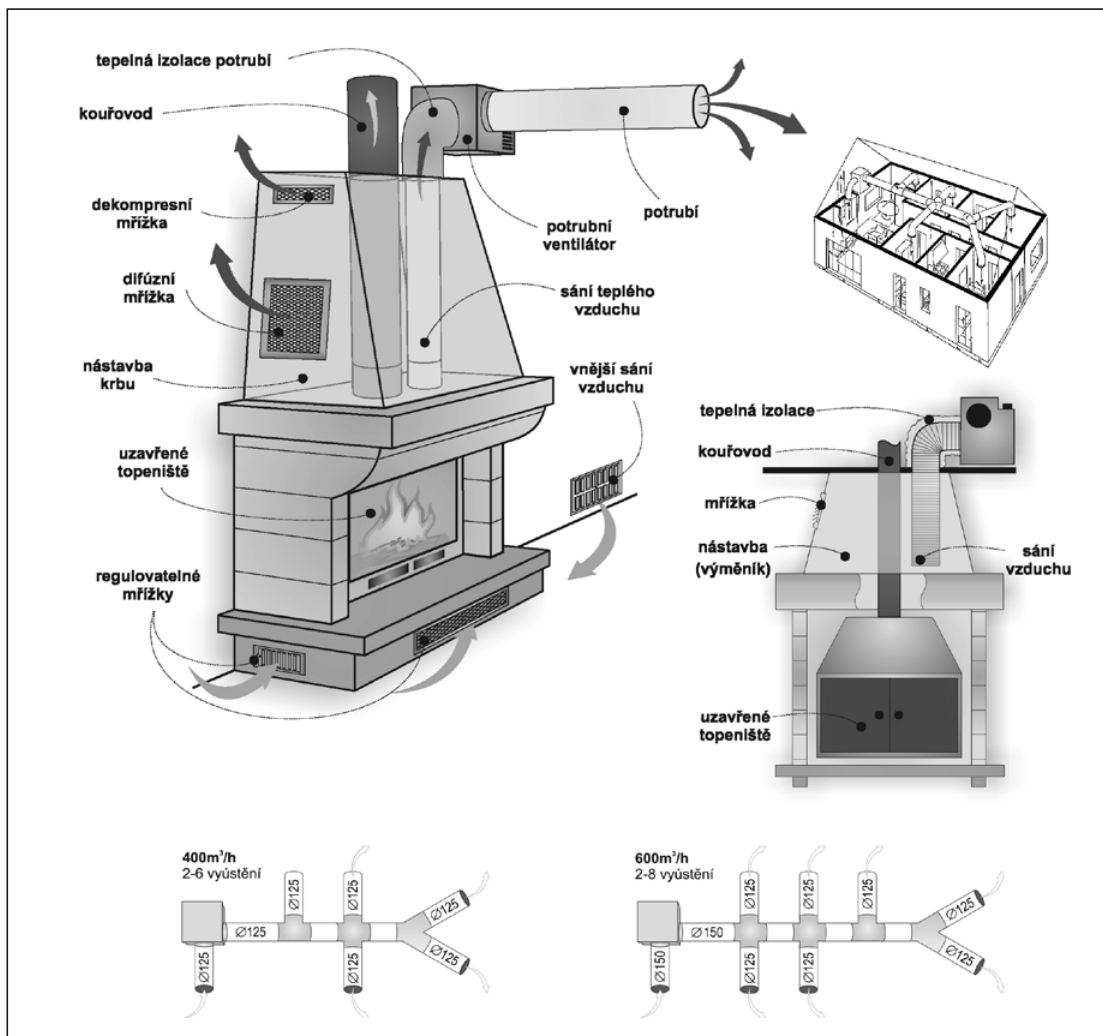
1. Upevněte hliníkovou hadici Ø 125 nebo 150 mm dle typu ventilátoru (není součástí dodávky) ke krbovému výměníku zhruba ve vzdálenosti 10 cm pod krbovou mřížkou. Pak ji připojte k ventilátoru, který se nachází asi 1 m od kouřovodu. Vše za pomoci upínacích objímky a hliníkové pásky pro zajištění dobré těsnosti.
2. Vyústění instalujte v místnostech na stěny proti dveřím tak, aby došlo ke správnému rozložení tepla.
3. Připojte jednotku k vyústění za pomoci zvukově a tepelně izolované hadice Ø 125 nebo 150 mm dle typu ventilátoru. Hadici maximálně roztáhněte tak, aby nedocházelo ke ztrátám tepla. Použijte příslušné rozvody Ø 125 nebo 160 mm. Rozvody Y použijte pro nejvzdálenější vyústění.
4. Elektrické připojení. Před každým zapojením se ujistěte, že přívod proudu je vypnut. Doporučujeme umístit mezi el. hodiny a ventilací jednotku pojistku.
5. Po prověření celkové montáže nastavte termostat. Doporučujeme nastavení na +40 °C.

NIKDY VENTILAČNÍ JEDNOTKU NIČÍM NEZAKRÝVEJTE!

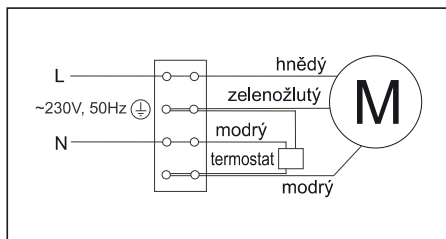
2 roky od data zakoupení.

NÁVOD NA MONTÁŽ, OBSLUHU A ÚDRŽBU

INSTALACE



ZAPOJENÍ



VYŘAZENÍ PRODUKTU Z PROVOZU

Před tím, než výrobek zlikvidujete, učiňte ho nepoužitelným. I staré výrobky obsahují suroviny, které je možné znovu použít. Tyto odevzdejte do sběrný druhotných surovin. Výrobek je lépe nechat zlikvidovat v místě, které je na to specializované a bude tak možné dále využít recyklovatelné materiály. Nepoužitelné části výrobku uložte na řízenou skládku.

