

Instalační sada Kluge 150

Účel sady:

Doplnění kuchyňských odsavačů Kluge dalšími vzduchotechnickými prvky pro instalaci do odtahu. Sada není schopna nahradit řádnou vzduchotechnickou instalaci, nicméně je možno ji úspěšně použít ve specifikovaných případech.

Poznámka: Je nutno počítat s tím, že použití sady mírně sníží sací funkci odsavače par. Pro důkladný návrh odtahového potrubí digestoří Kluge, zejména v mezních případech, využijte prosím služby specializovaných vzduchotechnických firem.

Obsah sady

Instalační sada K150 obsahuje tyto součásti:

- 1.) 1 ks Univerzální klapka s přírubou o průměru 150 mm
- 2.) 2 ks poloviční zpětná klapka Kluge do motorových pantů o průměru 150 mm
- 3.) 1 ks redukce Kluge 150/125 mm

Poznámka: Použití jednotlivých dílů je závislé na typu motoru odsavače a způsobu instalace.

Použití sady:

Po vybalení digestoře zkontrolujte typ příruby motoru. Existují dva druhy přírub:

- 1) bez pantů klapky
- 2) s panty pro poloviny klapky.

Motor bez pantů

Příruba motoru není opatřena nálitky (Obr. č. 1) pro vložení polovin zpětné klapky. V tomto případě použijeme univerzální zpětnou klapku průměru 150 mm – položka č. 1.

Tuto vložíme do příruby motoru v podélném směru otevírání tak, aby se pod tlakem proudu vzduchu otevíraly stejněměně obě poloviny klapky (viz obr. č. 2)



Obr. č. 1 – motor
bez nálitků



Obr. č. 2 –
motor
s nasazenou
klapkou

Motor s panty

Příruba motoru je opatřena panty (Obr. č. 3) pro vložení polovin zpětné klapky. V tomto případě použijeme 2 ks zpětné klapky – položka č. 2.

Polovinu klapky opatrně ohneme a vložíme do pantu motoru. Stejně postupujeme s druhou polovinou. Dáváme pozor, abychom při vkládání neulomili čepy klapek. Správně nasazené klapky vidíme na Obr. č. 4. Obě poloviny se musí volně pohybovat a otvírat se proudem vzduchu.



Obr. č. 3 –
nálitky pro
klapku



Obr. č. 4 –
správně
nasazené
klapky

Použití redukce

Redukce se používá pro napojení odsavače na potrubí odtahu o průměru 125 mm.

Pozor: redukování potrubí na průměr menší, než 125 mm může zásadně snížit parametry odtahu a zvýšit hlučnost přístroje, tudíž se nedoporučuje.

Po nasazení zpětné klapky se na přírubu motoru nasadí redukce, přírubou o průměru 150 mm.

Na výstupní průměr 125 mm nasadíte vzduchotechnické potrubí pro odvod do odtahu a upevníte stahovací páskou.

Obr. č. 5 - Redukce
s motorem

Objednací kód: 1klg150

Objednávejte na: servis@elmax.cz

