NÁVOD K POUŽITÍ

1) Výrobek: **NEUTRALIZAČNÍ FILTR - PRO KONDENZAČNÍ KOTLE DO 800 KW**

2) Typ: **IVAR.NEUTRO AA, IVAR.NEUTRO NAA**



www.ivarcs.cz

1) Instalace:



Instalace a uvedení do provozu musí být prováděno výhradně kvalifikovaným personálem a v souladu se všemi národními normami a vyhláškami platnými v zemi instalace. Provozovatel nesmí provádět žádné zásahy a je povinen se řídit a dodržovat pokyny uvedenými níže, aby nedošlo k poškození zařízení nebo újmě na zdraví obsluhujícího personálu.

2) Použití:

Box s účinnou náplní pro neutralizaci kondenzátu odváděného z kondenzačních kotlů.
Pro výkony kotle do 800 kW

3) Technické údaje:

- plastový box s náplní alkalického média pro neutralizaci kyselého kondenzátu
- připojovací dimenze vstupu/výstupu 5/4" M
- gravitační průtok (rozdíl výšek mezi výstupem z kotle a boxem musí být > než 180 mm)
- rozměry: délka x šířka x výška - 563 x 308 x 220 mm
- obvyklá produkce kondenzátu kondenzačních kotlů = 0,14 kg/kWh
- provozní teplota 5-50 °C
- vyčerpání média je možné kontrolovat pomocí měření pH na výstupu z neutralizačního boxu – pokud hodnota pH klesne pod 6, je nutné vyměnit náplň boxu

4) Návod k použití:

Výrobek je určen pro instalaci na odpadní potrubí s gravitačním spádem. Všechna závitová spojení musí být instalována pečlivě a utěsněna tak, aby se zabránilo úniku kondenzátu ve spojích. Neutralizační box je určen pro neutralizaci (zvýšení pH) kyseleného kondenzátu z kondenzačních kotlů.

Podmínky provozu výrobku:

- Nesmí být překročena maximální provozní teplota.
- Výrobek nesmí být vystaven vibracím, vnějšímu zatížení nebo úderům.
- Připojovací dimenze 5/4" M
- Dodržujte délku životnosti média – pokud hodnota pH klesne pod 6, je nutné vyměnit náplň boxu
- Při instalaci dbejte na montáž výrobku tak, aby nebylo namáháno potrubí hmotností zařízení.

Instalujte v místech s teplotou trvale vyšší jak 5 °C, aby nedošlo k poškození výrobku mrazem.

5) Upozornění:

- Společnost IVAR CS spol. s r.o. si vyhrazuje právo provádět v jakémkoliv momentu a bez předchozího upozornění změny technického nebo obchodního charakteru u výrobků uvedených v tomto návodu.
- Vzhledem k dalšímu vývoji výrobků si vyhrazujeme právo provádět technické změny nebo vylepšení bez oznámení, odchylky mezi vyobrazeními výrobků jsou možné.
- Informace uvedené v tomto technickém sdělení nezbavují uživatele povinnosti dodržovat platné normativy a platné technické předpisy.
- Dokument je chráněn autorským právem. Takto založená práva, zvláště práva překladu, rozhlasového vysílání, reprodukce fotomechanikou, nebo podobnou cestou a uložení v zařízení na zpracování dat zůstávají vyhrazena.
- Za tiskové chyby nebo chybné údaje nepřebíráme žádnou zodpovědnost.

www.ivarcs.cz