

NEUTRALIZAČNÉ ZARIADENIE

Neutralizačné zariadenie slúži na neutralizáciu kondenzátu z kondenzačných kotlov. Je to beztlakový filter s náplňou filtračného materiálu na báze drveného dolomitického vápenca. Filtračná náplň 10 kg postačuje pre výkon kotla do cca. 500 kW na jednu vykurovaciu sezónu. Neutralizačný prostriedok zvýši hodnotu pH na viac ako 6,5.

POPIS ZARIADENIA:



Neutralizačné zariadenie je valcová nádoba vyrobená z polypropylénu spevnená sklolaminátovými vláknami. Vo vnútri nádoby je umiestnený rozvod upravovaného kondenzátu vybavený filtračnými tryskami. Na nádobe je nainštalovaný rozvodný adaptér pre pripojenie vstupu a výstupu upravovaného kondenzátu. Vstup i výstup, ktorý je zreteľne označený šípkami smeru prúdenia kondenzátu je opatrený plastovou spojkou s 3/4" vonkajším závitom. Neutralizačné zariadenie sa uloží na

dodané úložné podpery do vodorovnej polohy.

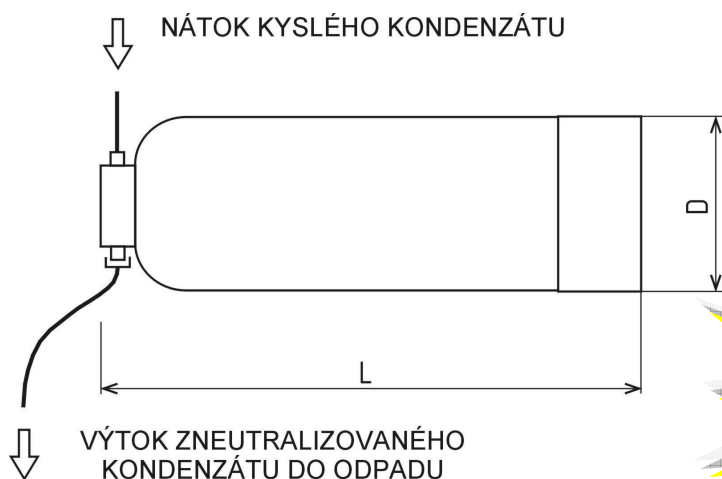
Maximálna prevádzková teplota 45 °C. Maximálny prevádzkový tlak 6 bar.

INŠTALÁCIA:

Podlaha, na ktorej bude neutralizačné zariadenie umiestnené musí byť vodorovná, jej pevnosť musí odpovedať prevádzkovej váhe zariadenia. Na prívodné potrubie kondenzátu odporúčame nainštalovať uzatvárací ventil, ktorý uľahčí výmenu filtračnej náplne. V blízkosti neutralizačného zariadenia sa musí nachádzať kanalizačný odpad o dostatočnej hĺbkosti, kam sa bude odvádzať zneutralizovaný kondenzát.

Technické údaje /typ		NZ817	NZ835	NZ844	NZ844/30
Objem filtračnej náplne	kg	10	20	25	30
Maximálny prietok kondenzátu	m ³ /h	0,3	0,4	0,5	0,6
Priemer nádoby (D)	mm	206	206	206	206
Dĺžka neutralizačného zariadenia (L)	mm	550	1010	1210	1210
Cena v € bez DPH		250,-	320,-	360,-	390,-

SCHÉMA NEUTRALIZAČNÉHO ZARIADENIA:



NOVINKA

Pre ďalšie informácie nás kontaktujte:

EZV® spol. s r.o., Kuzmányho 2, 080 01 Prešov, Slovensko
tel: 051 – 7732046, 7596361, 7596362, fax: 051 – 7724283,
e-mail: ezv@ezv.sk, <http://www.ezv.sk>