



ZAŠČITA PROTI PREGREVANJU

V primeru, ko temperatura v sistemu naraste in obstaja nevarnost pregretja, lahko to povzroči znaten dvig tlaka v vodnem plašču kamina. Če želimo preprečiti poškodbo, moramo zagotoviti, da do pregretja vode v vodnem vsebniku kamina ne more priti. To lahko preprečimo z varnostnim ventilom, varnostnim cevnim toplotnim izmenjevalnikom preko katerega spustimo vodo iz vodnega omrežja, ki ohladi kotlovno vodo in nato odteče v kanalizacijo. Če je dovod hladne vode odvisen od elektrike, priporočamo tudi namestitev sistema brezprekinitvenega napajanja (UPS).

ZAŠČITA PRED PREGREVANJEM KOTLOVNE VODE

v vodnem plašču kamina. Takoj, ko tipalo zazna povišanje temperature kotlovne vode, bo sistem z avtomatsko motorno loputo zaprl dovod zraka v kamin in s tem zmanjšal izgorevanje na minimalno vrednost.

*Na voljo le pri modelih z osnovno elektronsko (OR) in avtomatsko mikroprocesorsko regulacijo (AR).

OSNOVNA REGULACIJA

- Enostavno krmiljenje s potenciometrom na kaminu
- Ne potrebuje priklopa na električno omrežje
- Varnostni senzor, ki ob pregretju zapre loputo
- Nnapajanje z navadnimi baterijskimi vložki

ROČNA REGULACIJA

- Sistem deluje brez električne napetosti
- Krmiljenje z vzvodom
- Za ljubitelje klasičnega kurjenja

ZAŠČITA PROTI

EKSPLOZIJII DIMNIOV

Tudi ko je loputa dovodnega zraka v povsem zaprtem položaju, sistem še vedno prepušča določeno količino terciarnega zraka. To učinkovito preprečuje možnost eksplozije nakopičenih dimnih plinov.

AVTOMATSKA REGULACIJA

- Enostaven uporabniški nadzor grafični prikaz tipal, obtočnih črpalk in temperatur v celotnem ogrevalnem sistemu enostavna nams- stitev in prikllop
- vklop in izklop drugega ogrevalnega vira (npr. električnega ali plinskega kotla)
- Enostavna izvedba indivi dualnih nastavitvev uporabnika z uporabo preglednih in zlahka razumljivih navodil
- vsečna oblika, ki se zlahka poda v vsako okolje
- krmiljenje do treh obtočnih črpalk in tri temperaturna tipala
- poletni in zimski način ogrevanja

	AQUAFLAM 7	AQUAFLAM 12	AQUAFLAM 17	AQUAFLAM 25
NAZIVNA MOČ	W	7	12	17
OBSEG IZHODNE MOČI	kW	3 - 10	8 - 16	13 - 21
IZHODNA MOČ VODNEGA DELA	kW	5	10	14
IZKORISTEK	%	80	80	79
DIMNI PRIKLJUČEK	mm	160	160	180
KAP. OGREVANJA	m ³ /h	60 - 200	160 - 320	260 - 420
CO IZPUSTI (pri 13% O ₂)	%	0,105	0,105	0,106
POV. TEMP. DIM. PL.	°C	235	235	255
VSEBNOST VODE	l	22	27	32
DOLŽINA POLEN	cm	35	35	45
DIMENZIJE STEKLA	mm	460 x 340 ravno steklo	460 x 340 ravno steklo	440 x 410 ravno steklo
TEŽA	kg	175	176	207
				228



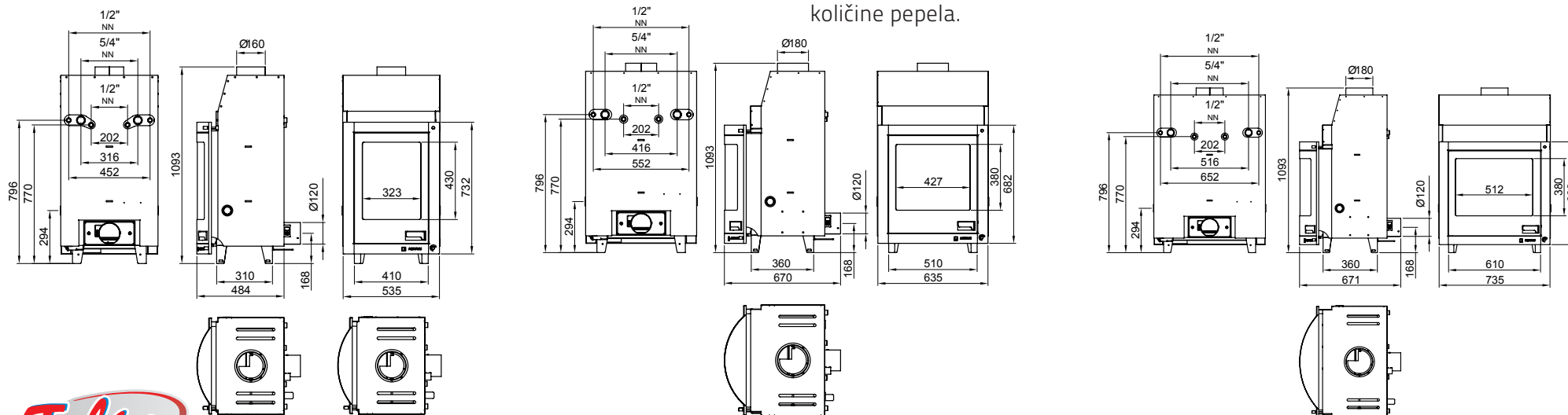
 **AQUAFLAM**

Toplovodni kaminski vložki AQUAFLAM imajo vgrajene številne nadstandardne elemente. Inovativno izdelan pribor je zasnovan tako, da omogoča čim lažje vzdrževanje in upravljanje. Pazljivo izbrani materiali zagotavljajo najvišjo kvaliteto in učinkovitost.

Ker skrbimo za varnost naših strank, ima vsak kaminski vložek serijsko vgrajeno termično zaščito, oziroma zaščitni cevni toplotni izmenjevalnik, poleg tega pa kupcem nudimo tudi možnost nakupa z avtomatsko in osnovno elektronsko regulacijo, ki zagotavljata dodatno varnost s pripranjem lopute dovodnega zraka ob pregrevanju in konstanten pretok terciarnega zraka, ki preprečuje zbiranje plinov v izgorevalni komori. Kaminski vložki AQUAFLAM ustrezajo najstrožjim evropskim standardom.

Eko-Air-In sistem nam omogoča dovajanje vsega zunanjega zraka za izgorevanje direktno v izgorevalno komoro. Tako lahko celoten izgorevalni proces reguliramo z enim vzvodom. Eko-Air-In tudi preprečuje eksplozijo plinov v komori in skrbi za nenehno dovajanje svežega zraka. Tak inovativen pristop nam zagotavlja izjemno učinkovitost izgorevanja in do 40% manjšo porabo goriva in še manjše količine pepela.

		AQUAFLAM 7	AQUAFLAM 12	AQUAFLAM 17	AQUAFLAM 25
NAZIVNA MOČ	W	7	12	17	25
OBSEG IZHODNE MOČI	kW	3 - 10	8 - 16	13 - 21	21 - 30
IZHODNA MOČ VODNEGA DELA	kW	5	10	14	21
IZKORISTEK	%	80	80	79	78
DIMNI PRIKLJUČEK	mm	160	160	180	180
KAP. OGREVANJA	m ³ /h	60 - 200	160 - 320	260 - 420	420 - 600
CO IZPUSTI (pri 13% O ₂)	%	0,105	0,105	0,106	0,108
POV. TEMP. DIM. PL.	°C	235	235	255	278
VSEBNOST VODE	l	22	27	32	36
DOLŽINA POLEN	cm	35	35	45	55
RAVNO STEKLO	mm	460 x 340	460 x 340	440 x 410	540 x 410
PANORAMSKO S. *	mm	360 x 450 R340	360 x 450 R340	480 x 410 R340	570 x 410 R462
PRIZMATIČNO S. **	mm	70 x 244 x 70	70 x 244 x 70	115 x 275 x 115	110 x 379,2 x 110
TEŽA	kg	115, 120*, 120**	125, 130*, 130**	150, 155*, 155**	170, 175*, 175**



Ekskluzivni uvoznik in zastopnik
TILIA d.o.o., Ljubljanska cesta 89, 8000 Novo mesto

Tel.: 07/33 24 442
Mobi: (051) 612 435

Fax: 07/33 23 209

E-mail: info@tilia.si

www.tilia.si

Kaminski vložki AQUAFLAM