



Lamborghini
CALORECLIMA

Peletni gorilnik ECO 3,4 P

Toplota iz narave



Uporaba obnovljivih virov je eden izmed mejnikov pri trajnostni rabi energije in peleti so eden izmed najaktualnejših energentov v tem trenutku, saj omogočajo odlične zgorevalne lastnosti in jih je enostavno uporabljati in shranjevati.

ECO 3,4P gorilnik na pelete združuje izkušnost Lamborghinijevih strokovnjakov na področju razvoja gorilnikov kot tudi nove zahteve na področju učinkovite rabe obnovljivih virov energije. Več stopenjsko delovanje gorilnika in avtomatsko dodajanje goriva je omogočilo nastanek kompaktnega 5-stopenjskega peletnega gorilnika z razponom moči od 13,7 do 34,1 kW.

Kot dodatka k gorilniku sta na voljo tudi velik rezervoar za pelete in elektromehanski dozator za pelete. Delovanje slednjega regulira peletni gorilnik sam glede na potrebo zgorevanja.

Peletni gorilnik ECO 3,4P je opremljen z vsemi varnostnimi elementi, potrebnimi za domačo uporabo, med katere spada tudi temperaturno varovalo na cevi za dovajanje peletov. V primeru pregrevanja bo dovajanje peletov nemudoma prekinjeno. Delovanje ventilatorja redno preverja merilec tlaka v komori in v primeru nepravilnega delovanja le tega v trenutku izključi.

PRIHRANKI IN VSESTRANSKA UPORABA

Delovanje gorilnika je regulirano s pomočjo enostavnega večfunkcijskega vmesnika. Omenjen regulacijski vmesnik omogoča nastavitve dnevnega ali tedenjskega programa delovanja. Prav tako je mogoče ločeno nastaviti moč delovanja ali željeno temperaturo.

V primeru priklopa dodatnega tipala temperature in avtomatskem načinu delovanja, zmanjšamo porabo goriva, ne da bi s tem tvegali padec komfortnega ogrevanja.

Peletni gorilnik ECO 3,4P je bil zasnovan tako, da ga je mogoče vgraditi na večino sodobnih kotlov na trdo gorivo, ki imajo istrežno odprtino. Še posebej optimalno delovanje pa omogoča v kombinaciji s kotlom WBL.

ECO 3.4 P

Maksimalna toplotna moč	kW	34,1
Minimalna toplotna moč	kW	13,7
Maksimalna poraba goriva	Kg/h	7,2
Minimalna poraba goriva	Kg/h	2,9
Stopnja električne zaščite	IP	XOD
Priključna napetost/frekvenca	V/Hz	230/50
Električna moč gorilnika	W	100
Električna moč vžigalnega mehanizma	W	300
Teža	Kg	11
Prostornina zalogovnika pelet	l	195
Kapaciteta zalogovnika pelet	Kg	140
Priporočene mere pelet (premer, dolžina)	mm	6/35
Podtlak v zgorevalni komori	mbar	-0,2



Lontech solarni sistemi d.o.o.

Selo pri Žirovnici 7, 4247 Žirovnica, Slovenija - EU

Za vse naše prodajne artikle nudimo profesionalno montažo.

Gsm: +386 (0)31 303 988

Gsm: +386 (0)31 344 013

Tel: +386 (0)8 38 42 800

ID št. za DDV SI26648637

TTR: SI56 0209 1025 9351 978 - NLB d.d.

TRR: SI561010 0005 0205 225 - Banka Koper d.d.



www.lontech.si
info@lontech.si