

SMIDSON

Tuotteen tekninen ohjelehti (fi)

Takkojen rakennussarjat TYP: 304

WELLS



Tekniset parametrit

304WLA

Teho

Nimellisteho (kW)	7
Säädeltävä teho (kW)	3,5 - 9

Mitat

Korkeus (1) x Leveys (2) x Syvyys (3) (mm)	1630 x 854 x 854
Halkojen enimmäispituus (mm)	280

Painot verhouksesta riippuen

kivi (kg)	247*
-----------	------

Ilma

Keskitetty ilmanotto (7) / halkaisija (mm)	kyllä / Ø 100
Toisioilman ohjaus	kyllä
Ensiöilman ohjaus	kyllä
Kolmannen vaiheen ilmanotto	ei
Ilmanoton automaattinen säätö	ei

Parametrit

Polttoaine: puu / puubriketit / ruskohiilibriketit [P / PB / RB]	
Sallitun polttoaineen kulutus nimellisteholla (kg/h) [P / PB / RB]	2 / 1,9 / 1,2
Lämmitettävä tila (m ³)	70 - 180
Energiätehokkuus (%) [P / PB / RB]	81 / 81 / 83
Savupiipun minimiveto (Pa)	12
Palamistuotteiden lämpötila (°C) [P / PB / RB]	206 / 212 / 189
Palamistuotteiden massavirta (g/s) [P / PB / RB]	8,3 / 8 / 8,5
CO-pitoisuus 13% O ₂ (mg/Nm ³) [P / PB / RB]	1134 / 980 / 727
NO _x -pitoisuus 13% O ₂ (mg/Nm ³) [P / PB / RB]	112 / 91 / 193
OGC-pitoisuus 13% O ₂ (mg/Nm ³) [P / PB / RB]	68 / 58 / 41
Pölypitoisuus 13% O ₂ (mg/Nm ³) [P / PB / RB]	23 / 24 / 38
Jatkuva käyttö 24 tuntia	kyllä
Luukun moninkertainen suljin	kyllä

Savukanava

Savukanavan liitämä (4)	ylä / taka
Savukanavan halkaisija (mm)	Ø 150
Takaa lähtevän savuputken keskilinjan korkeus lattiasta (5) (mm)	1262
Päältä lähtevän savuputken keskilinjan etäisyys tuotteen taimmaisesta osasta (6) (mm)	444

Kokeet

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	kyllä
BvG §15a	kyllä
I. BImSchV Stufe 2	kyllä

Lisätietoja

1	korkeus	1630 mm
2	leveys	854 mm
3	syvyys	854 mm
4	savukanava	Ø 150 mm
5	takaa lähtevän savuputken keskilinjan korkeus lattiasta	1262 mm
6	päältä lähtevän savuputken keskilinjan etäisyys tuotteen taimmaisesta osasta	444 mm
7	keskitetty ilmanotto	Ø 100 mm
9	ensio ilman ohjaus - sisään työnnetty auki	
10	toisio ilman ohjaus - sisään työnnetty auki	

LISÄVARUSTEENA ON SAATAVISSA LÄMPÖMAKASIINI.

Smidson Oy, Yrjonahontie 13, 21420 LIETO

Puh. 020 - 7413 123, Fax. 02-4870 305, sähköposti: info@smidson.com, [http: www.linnatuli.com](http://www.linnatuli.com)

Tila päivänä: 06.3. 2017