

Beretta Power Plus 100S

VVS.nr. 34 2436.110

CE nr. 0085AQ0713

Datablad	1
Beretta Power Plus 100S	
03.2010	



Beretta Power Plus 100S

 Væghængt, **kondenserende**, fuldmodulerende-gaskedel.

Indbygget prioriteringsventil og vejrkompenseringsanlæg.

Godkendte max. længder for aftræk:

Splitaftræk: 30m indtag/30m afkast.

Fradrag ved anvendelse af bøjninger: 90°/2m

H: 1000mm. B: 600mm. D: 380mm. Vægt 90kg.

CE-nr. 0085AQ0713
Ydelse 16,3-97kW. Max. belastning 90kW.

Incl. vejrkompensering.

Husk at montere eksternt bypass ved to-strengede anlæg.

Energimærke



Kedelbetegnelse i reservedelsliste

4

Tekniske data		100S
Max. belastning	KW	90
Max. ydelse	KW	97
Min. belastning	KW	15
Min. ydelse	KW	16,3
Elforbrug	W	169
Virkningsgrad	%	109
Kategori		II2H3+
Strømforsyning	V Hz	230-50
Elektrisk sikkerhed med	IP	X0D
Centralvarme		
Tryk Max.temperatur	Bar/°C	
Fremløbstemperatur område	°C	
Disponibelt pumpetryk	Mbar	-
ved kapacitet	l/h	-
Trykexpansionsbeholder	l	-
Gastilslutning		
N-gas nominelt tryk (G20)	mbar	20
N-gas nominelt tryk (G25)	mbar	25
F-gas nominelt tryk (G30/G31)	mbar	28/37

Rørforbindelser		
Centralvarme frem/retur	Ø	1"
Brugsvand til-/afgang	Ø	1"
Gas	Ø	3/4"
Kedel dimensioner		
Højde	mm	1000
Bredde	mm	600
Dybde	mm	380
Vægt	kg	90
Balanceret aftræk		
Diameter	mm	-
Max. længde vandret	m	-
Max. længde lodret	m	-
Reduktion ved anvendelse af bøjninger 90°/45°	m	-
Væghul	mm	-
Splitaftræk		
Diameter	mm	50
Max. længde	m	30 + 30
Reduktion ved anvendelse af bøjninger 90°	m	2