

nuova

ALLES IN ÉÉN lucht-warmtepompboiler

N-WPB190L



Model	N-WPB190L
ALGEMENE INFORMATIE OVER HET APPARAAT	
Watertankdop.	185 L
Nettogewicht	91 kg
Afmeting	Ø560 x 1730 mm
Koelmiddel	R290 (0,15 kg)
Lopende luchtinlaattemp.	-7-43°C (E-heater: -20-46°C)
Max. warmwatertemperatuur (warmtepomp)	65°C
Max. warmwatertemp. (e-heater)	70°C
Waterverwarmingsdop. ①	Warmtepomp: 1430 W, E-heater: 1640 W
Luchtzijdige wisselaar	Hydrofiele aluminium vin, binnenste groef koperen buis
Waterzijdige wisselaar	Microkanaal warmtewisselaar
Ventilatortype	Centrifugaal
Ari volumestroom	350 m³/h
Max. geluidsvermogen (EN12102)	56 dB
PRESTATIES (EN 16147) ②	
Profiel laden	L
Energie-efficiëntieklasse waterverwarming	A+
Energie-efficiëntie waterverwarming/η	131,1%
COP _{DHW}	3,146
Maximaal volume gemengd water bij 40°C-V ₄₀	245 L
Referentie warm water temperatuur-θ _{wh}	53°C
Nominale warmteafgifte	11,697 kW·h
Opwarmtijd-t _u	07:32 uu:mm
Jaarlijks elektriciteitsverbruik	780,8 kW·h
Ingangsvermogen stand-by (P _s)	27 W
TANK	
Materiaal	Stalen tank met glazuurcoating
Kathodische bescherming	Magnesiumstaaf
Isolatie dikte	42 mm polyurethaanschuim
Max. inlaatwaterdruk	0,7 MPa
Max. werkdruk (veiligheidsklep)	0,85 MPa
ELEKTRISCHE GEGEVENS	
stroomvoorzieningspecificatie	220-240V
Vermogen E-heater	1640 W
Motorvermogen	30 W
Max. ingangsvermogen warmtepomp	600 W
Max. ingangsvermogen	2240 W
Max. stroominvoer	10,5 A
Bescherming	Overbelastingsbeschermer, temperatuurbekuring en -bescherming, elektrische lekkagebeschermer, enz.
Type smeltbare verbinding	T5A 250VAC/TI6A 250VAC
Isolatiebeschermingsclassificatie	IP21

ENERG
Y UA
enerгия · енергiia IE IA

Nuova
N-WPB190L

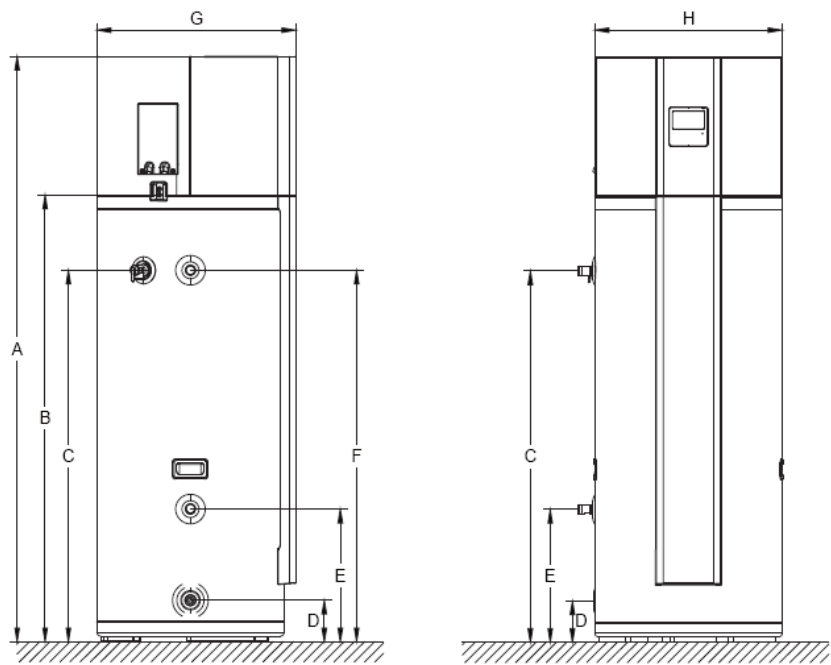
L

56 dB

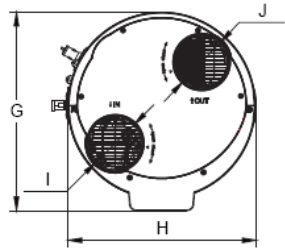
781
2
kWh/annum GJ/annum

2017
812/2013

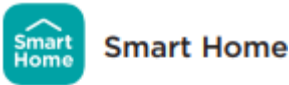
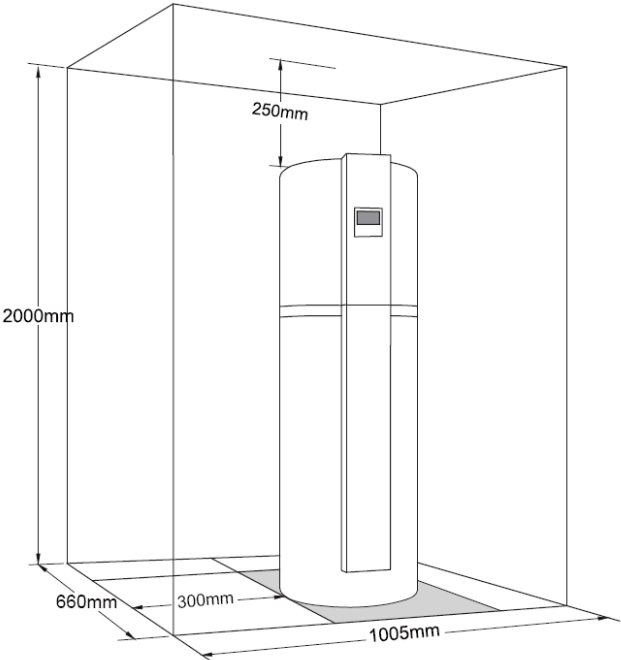
Afmetingen



	Beschrijving	Spec.	Hoogte
A	Apparaatbehuizing	1730 mm	/
B	Afvoeropening	/	1325 mm
C	PTR-klep	R3/4	1100 mm
D	Afvoerleiding	NPT3/4	125 mm
E	Waterinlaat	DN20	395 mm
F	Wateruitlaat	DN20	1100 mm
G	Apparaatbehuizing	595 mm	/
H	Apparaatbehuizing	560 mm	/
I	Luchtinlaat	160 mm	/
J	Luchtuitlaat	160 mm	/



Vereisten voor montage & onderhoud (Min. Volume lokaal 30m³)



nuova