

SANITAIRE WARMWATERBEREIDERS

ONAFHANKELIJKE SANITAIR WARMWATERBEREIDERS

ADVANCE



B



BPB 150, 200, 300, 401 en 501 van 150 tot 500 l

Onafhankelijke sanitair warmwaterbereiders model "Performance"

• Verpakking: 1 colli

- Geëmailleerde kuip beschermd met magnesiaanode
- Warmtewisselaar van hoog vermogen uit geëmailleerd staal
- Laterale reiningsflens en thermometer
- Ingang koud water onderaan, dient ook als leegloop
- Isolatie dikte 75 mm uit geïnjekteerd polyurethaanschuim (0 % CFC)
- Mantel in ABS met glad uiterlijk, met deksel in grijs-gekleurd ABS

BELANGRIJKSTE AFMETINGEN (mm en duim)

① Uitgang sanitair warm water G 1

② Circulatie G 3/4

③ Toevoer wisselaar G 1

④ Huls voor boilerwaaier binnendiameter ø 161 mm

⑤ Uitgang wisselaar G 1

⑥ Ingang koud water en leegloop G 1

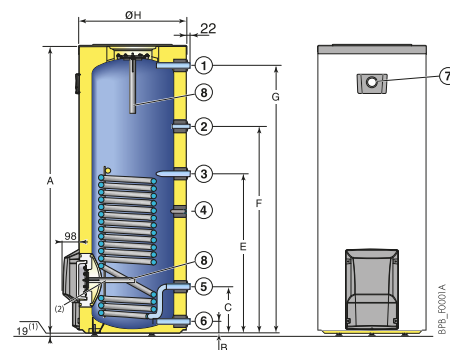
⑦ Thermometer

⑧ Anode

(I) Verstelbare voetjes van 19 tot 29 mm

(I2) Voor modellen 300, 400 en 500 liter

	BPB 150	BPB 200	BPB 300	BPB 401	BPB 501
A	964	1234	1754	1642	1760
B	70	70	70	66	71
C	282	282	282	282	283
E	612	747	972	972	1152
F	692	910	1262	1220	1348
G	844	1114	1634	1509	1618
Ø H	660	660	660	760	810



TECHNISCHE KENMERKEN SWW

Maximale werkingstemperatuur: - primair (wisselaar): 110 °C
- secundair (kuip): 95 °C

Maximale werkdruk: - primair (wisselaar): 10 bar
- secundair (kuip): 10 bar

MODEL

	BPB 150	BPB 200	BPB 300	BPB 401	BPB 501
Energie efficiëntie klasse	B	B	B	B	B
Waterinhoud boiler	l	145	195	290	485
Oppervlakte warmtewisselaar	m²	0,84	1,20	1,70	3,10
Volume spiraal	l	5,6	8,1	11,4	20,8
Nominaal primair debiet	m³/h	3	3	3	3
ΔP primaire kring bij nominaal debiet	kPa	12	14	17	20
Uitgewisseld vermogen bij ΔT = 35 K (I)	kW	29	39	54	68
Uurdebiet bij ΔT = 35 K (I)	l/h	710	960	1330	1670
Debiet in 10 min aan ΔT = 30 K (I2)	l/10 min	250	340	520	670
Coëfficiënt van thermische verliezen UA _S	W/K	1,02	1,20	1,48	1,85
Onderhoudsverbruik bij ΔT = 45 K	kWh/24h	1,1	1,3	1,6	2,0
Gewicht (Leeg)	kg	57	74	99	134

(I) temperatuur koud water: 10°C, temp. primair warm water: 80°C, temp. uitgang sww: 45°C. (I2) temperatuur koud water: 10°C, temp. primair warm water: 80°C

PRIJS EXCL. BTW

	BPB 150	BPB 200	BPB 300	BPB 401	BPB 501
REF.	560400	560401	560402	560406	560405

OPTIES EN TOEBEHOREN

OPTIES

Kit differentieelregeling SLA 2 voor de bediening van de laadpomp

COLLI REF./SKU

EC320 720063

Verbindingskit BPB voor ketel:

• GTU C 220

EA117 100007835

• Innovens Pro en Elidens

EA121 100007827

• Essencio EcoNOx en Essencio Condens

ER599 532942

Verbindingskit BPB 150 tot 300 liter met warmtepomp Alezio S of HPI S

EH149 501447

TOEBEHOREN

Kit "Titan Active System" voor boiler gekoppeld met bedieningsbord die voorzien is van een TAS-voeding (tot 300 l)

COLLI REF./SKU

EC431 560414

Titaniumanode met voeding BPB 150 tot 300 liter

AJ38 560415

Omschakelklep verwarming/sanitair + Boilerwaaier voor Alezio S

EH784 714346

Kit gepantserde elektrische weerstand van 1,7 tot 5,3 kW voor BPB

EC740 7628986



EC320



EC740