BEMCO BOILER ÉLECTRIQUE MURAL POWERMIX 120L

Référence : **BEEL120M**



Boiler mixte mural Bemco PowerMix de 120 litres : l'eau chaude est produite par la chaudière via son échangeur, ou à l'électricité avec ses deux résistances sèches.

Points forts :

- Chauffe l'eau par la chaudière (échangeur) ou à l'électricité
- Deux résistances sèches : sans vidange pour les remplacer
- Cuve émaillée renforcée au zirconium
- Anode en magnésium contre la corrosion
- Protection antigel
- Thermostat capillaire externe et résistance tubulaire

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Capacité	120 L	Puissance échangeur (EN 12897)	12,2 kW
Installation	Murale verticale	Temps de chauffe (EN 12897)	28 min
Puissance	2 / 3 kW	Pertes à l'arrêt	51 W
Tension	230 V	Poids	44,5 kg
Pression nominale	7 bar (0,7 MPa)	Raccordements eau	G 1/2" mâle
Surface de l'échangeur	0,65 m^2	Raccordements chauffage	G 3/4" femelle
Volume de l'échangeur	3,15 L		

BEMCO ELEKTRISCHE WANDBOILER POWERMIX 120L

Referentie : **BEEL120M**



Bemco PowerMix gemengde wandboiler van 120 liter: het warm water wordt gemaakt door de ketel via de warmtewisselaar, of elektrisch met de twee droge weerstanden.

Sterke punten:

- Verwarmt het water via de ketel (warmtewisselaar) of elektrisch
- Twee droge weerstanden: vervangen zonder aftappen
- Geëmailleerde tank versterkt met zirkonium
- Magnesiumanode tegen corrosie
- Vorstbeveiliging
- Externe capillaire thermostaat en buisvormig element

TECHNISCHE KENMERKEN

Inhoud	120 L	Vermogen warmtewisselaar (EN 12897)	12,2 kW
Installatie	Verticaal wandmodel	Opwarmtijd (EN 12897)	28 min
Vermogen	2 / 3 kW	Stilstandsverlies	51 W
Spanning	230 V	Gewicht	44,5 kg
Nominale druk	7 bar (0,7 MPa)	Wateraansluitingen	G 1/2" buitendraad
Oppervlak warmtewisselaar	0,65 m^2	Verwarmingsaansluitingen	G 3/4" binnendraad
Inhoud warmtewisselaar	3,15 L		

Niet-contractueel document.
Gegevens onder voorbehoud van wijzigingen.

BEMCO WALL-MOUNTED ELECTRIC WATER HEATER POWERMIX 120L

Reference : **BEEL120M**



Bemco PowerMix 120-litre wall-mounted combination water heater: hot water is produced by the boiler through its heat exchanger, or electrically with its two dry heating elements.

Highlights:

- Heats water via the boiler (heat exchanger) or electrically
- Two dry heating elements: replaced without draining
- Zirconium-enhanced enamelled tank
- Magnesium anode against corrosion
- Frost protection
- External capillary thermostat and tubular heating element

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Capacity	120 L	Exchanger output (EN 12897)	12.2 kW
Installation	Wall-mounted, vertical	Heat-up time (EN 12897)	28 min
Power	2 / 3 kW	Standing losses	51 W
Voltage	230 V	Weight	44.5 kg
Nominal pressure	7 bar (0.7 MPa)	Water connections	G 1/2" male
Heat exchanger surface	0.65 m^2	Heating connections	G 3/4" female
Heat exchanger volume	3.15 L		

Medissa · Chaussée de Leuze 33, 9600 Renaix (Ronse), Belgium
+32 55 75 12 48 · info@medissa.be · www.medissa.be

Non-contractual document.
Data subject to change.

POWERMIX

Boiler mixte mural échangeur ou électrique 120L



- Deux résistances sèches tubulaires
- Economique, isolation épaisse et dense
- Sécurisé, unique avec six niveaux de protection
- Longue durée de vie
- Ballon résistant à des hautes températures grâce au revêtement par zirconium émaillé
- Deux systèmes d'anodes de magnésium
- Aucune nécessité de vider l'eau du ballon pour changer la résistance
- Thermostat capillaire externe
- Protection antigel
- Soupape de sécurité métallique
- Double interrupteur étanche pour allumer la ou les deux résistances chauffantes
- Indicateur de température

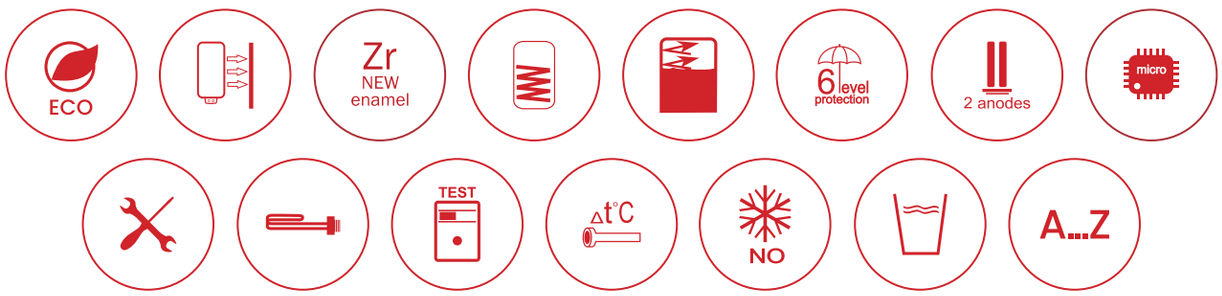
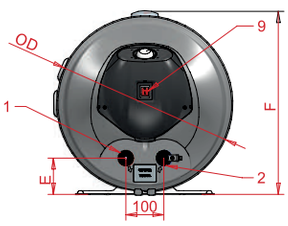
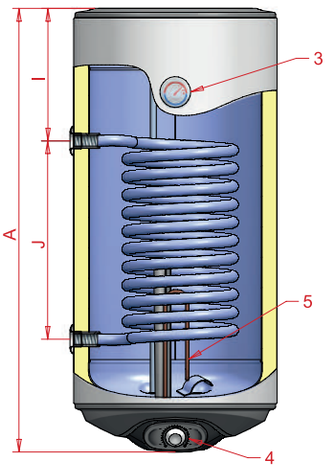
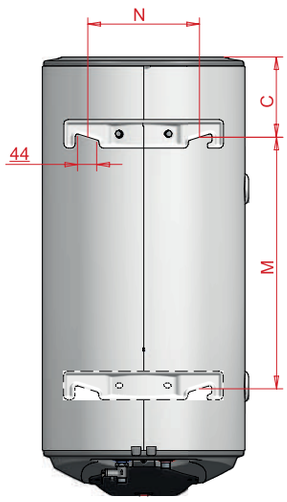
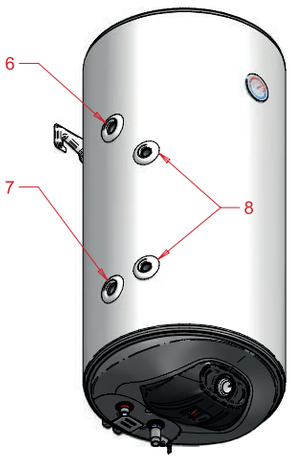


SCHÉMA TECHNIQUE









L	120
A (Mm)	1170
C (Mm)	185
D (Mm)	462
E (Mm)	96
F (Mm)	484
j (Mm)	33
I (Mm)	250
M (Mm)	450
N (Mm)	450

DONNÉES TECHNIQUES

Capacité (litres)			120
Caractéristiques	Gamme de volume	L	120
	Pression nominale	Mpa	0.7
	Voltage nominal	V	230
	Puissance électrique nominale	Kw	2 / 3
	Surface de l'échangeur de chaleur	M^2	0.65
	Volume interne de l'échangeur de chaleur	L	3.15
	Puissance électrique nominale	Kw	2/3
	Puissance selon la norme EN 12897	Kw	12.2
	Temps de montée en température selon la norme EN 12897	Min	28
	Chute de pression	Mbar	50
	Pertes stables	W	51
	Poids	Kg	44.5
Connexions	1: Sortie d'eau chaude		G1/2 M
	2: Entrée d'eau froide		G1/2 M
	3: Indicateur de température		-
	4: Thermostat externe		-
	5: Résistance		-
	6: Rac. chauffage - alimentation		G3/4 F
	7: Rac. chauffage - retour		G3/4 F
	8: Emplacement pour thermostat		G1/2 F
	9: Commutateur éclairé		-
Dimensions	A	Mm	1170
	C	Mm	185
	D	Mm	462
	E	Mm	96
	F	Mm	484
	J	Mm	450
	I	Mm	470
	M	Mm	-
	N	Mm	255