STOVEITALIA

PUFFERSPEICHER BT

30L – 100L

BT-PUFFERSPEICHER

Energetische Effizienz

Ästhetisches PVC-Futter

Einfache Installation

Kompakte Gesamtabmessungen

Elektrosatz Optional

Zur Speicherung der von einer Wärmepumpe erzeugten heißen oder kalten Wärmeträgerflüssigkeit. Der Pufferspeicher kann auch in Heizungsanlagen als Pufferspeicher verwendet werden und sowohl als Batterie als auch als hydraulischer Ausgleicher dienen. Es vermeidet häufiges Ein- und Ausschalten der Wärmepumpe sowie eine proportionale hydraulische Belastung zwischen den verschiedenen Kreisläufen des Systems.

MERKMALE

- **Isolierung**- Außenbeschichtung aus hartem PU und pulverbeschichtetem Stahl – RAL 9003.
- **Wassertank** – Hergestellt aus kohlenstoffarmem S235JR-Stahl. Arbeitsdruck – 6 bar. Betriebstemperaturbereich – 7 – 95 °C
- **Anschlüsse**– Von 4 bis 10 Stück 1 ½"-Klemmen zum Anschluss an die Installationen. Die Anschlüsse sind 180 Grad und es gibt 1 Stück zusätzliche Drähte oben und unten.
- **Einrichtung**– Die 30- und 50 Liter-Modelle sind für die Wandmontage und die 80- und 100-Liter-Modelle für die Wand- und Bodenmontage vorgesehen. Zusätzlich gibt es zusätzliche Füße, die an der Unterseite montiert sind.

VOLUMEN:

- 30L
- 50L
- 80L
- 100L

ENERGETISCHE EFFIZIENZ

- Richtlinie 2010/30/EU, Verordnung 812/2013
- Klasse C

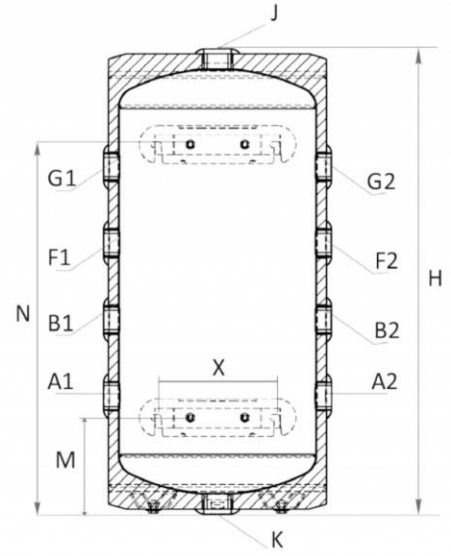
30L

50L

100L

BT-PUFFERSPEICHER

		BT30	BT50	BT80	BT100
Volumen	L	30	50	80	100
Beinloses Oberteil	H, mm	360	520	755	915
Durchmesser mit Isolierung	D, mm	Ø440	Ø440	Ø440	Ø440
Arbeitsdruck / max. Puffertemperatur	bar/°C	6/95	6/95	6/95	6/95
Leistung des anzuschließenden Kessels zum Puffer	kW	1-4	3-5	6-10	6-10
Pufferbehälter Gewicht	kg	13	17	25	29
Verbindung	A1, mm, Rp1 1/2"	180	170	430	475
Verbindung	B1, mm, Rp1 1/2"	–	355	555	630
Verbindung	F1, mm, Rp1 1/2"	–	–	685	780
Verbindung	G1, mm, Rp1 1/2"	–	–	810	935
Verbindung	J, mm, Rp1 1/2"	360	520	1000	1165
Verbindung	K, mm, Rp1 1/2"	–	–	245	245
Größe	M,mm	210	340	185	185
Abstand zwischen Wandbefestigungslöchern	X, mm,	240	240	240	240



+49 (0)177 716 4992
Deutschsprachiger Mitarbeiter
https://www.stoveitalia.it/