**Paradigma Italia S.p.A.**
Società Benefit
Via Campagnola, 19/21
25011 Calcinato (BS)

T +39 0309980951
www.paradigma.it
commerciale@paradigma.it

Sede legale
Via C.Maffei, 3
38089 Darzo (TN)



# Accumulo R 1500

Cod. 07-6463

Bollitore combinato R 1500 - Classificazione energetica secondo ErP: classe C

**4.812,00 €** IVA **Esclusa**

## DIMENSIONI E PESO

| | |
|---|---|
| PESO NETTO | **345 kg** |

## INFO TECNICHE

| | |
|---|---|
| POTENZA NOMINALE (KW) | **1526** |
| ALTEZZA SENZA ISOLAMENTO (MM) | **214** |
| ALTEZZA CON ISOLAMENTO (MM) | **222** |
| DIAMETRO SENZA ISOLAMENTO (MM) | **100** |
| CONTENUTO (L) | **1526** |

Bollitore fissato su pallet · isolamento montato sul bollitore.

**©2026 Paradigma Italia S.p.A. S.B. – Sistemi di climatizzazione ecologici**

**Paradigma Italia S.p.A.**
Società Benefit
Via Campagnola, 19/21
25011 Calcinato (BS)

T +39 0309980951
www.paradigma.it
commerciale@paradigma.it

Sede legale
Via C.Maffei, 3
38089 Darzo (TN)

**VANTAGGI**

Accumulo inerziale per l'integrazione solare alla produzione di acqua calda sanitaria e all'integrazione dei circuiti di riscaldamento

Adatto per l'abbinamento a sistemi di riscaldamento convenzionali a gas legna o pellet, per l'accumulo di energie

L'energia accumulata può essere impiegata contemporaneamente per la produzione di acqua calda e per il riscaldamento

I bollitori sono costruiti secondo direttiva PED 2014/68/UE-Art 4.3 attrezzature in pressione

Hanno il corpo bollitore in acciaio SJ 235 con rivestimento esterno a protezione contro la corrosione (brunitura), adatti per l'accumulare acqua di riscaldamento, dotato di diffusore interno per ottimizzare la stratificazione delle temperature di ritorno degli impianti

Pressione di esercizio sul lato riscaldamento fino 3 bar

La produzione di acqua calda sanitaria avviene tramite scambiatore interno spiroidale in acciaio Inox AISI 316 L con ampia superficie di scambio in grado di garantire prestazioni di sanitario fino a 25 l/min

Pressione massima di esercizio sul lato acqua calda sanitaria fino a 6 bar

Sono dotati di un isolamento termico in poliuretano rigido a coppelle pre-forato da posizionare in corrispondenza dei manicotti del bollitore

Finitura superficiale il pvc da chiudere con cerniera

Tutti i sensori necessari sono forniti in dotazione con la regolazione e fissati prima del montaggio dell'isolamento nel profilo porta sonda e bloccati con profilo ferma sonde

La parte destinata all'accumulo del riscaldamento serve alla compensazione del carico tra la potenza della caldaia e la potenza del circuito di riscaldamento

La portata della caldaia che eccede il fabbisogno energetico del riscaldamento viene convogliata nell'accumulo

Dati tecnici:

- Classificazione energetica secondo ErP: classe C

**Paradigma Italia S.p.A.**
Società Benefit
Via Campagnola, 19/21
25011 Calcinato (BS)

T +39 0309980951
www.paradigma.it
commerciale@paradigma.it

Sede legale
Via C.Maffei, 3
38089 Darzo (TN)

- Dispersione S: 171 W
- Installazione: Verticale
- Temperatura massima accumulo: 99 .C
- Pressione di progetto accumulo: 3 Bar
- Temperatura di progetto scambiatore sanitario: 99 .C
- Pressione di progetto scambiatore: 6 Bar
- Superficie scambiatore sanitario: 9,8 $m^2$
- Peso 345 kg
- Volume utile: 1526 litri
- Diametro esterno con isolamento: 1200 mm
- Altezza totale con isolamento: 2220 mm
- Direttiva PED 2014/68/UE-Art 4.3 (attrezzature in pressione)
- D.M. 174/04 o regolamento n. 1935/04 CE (idoneità al contatto con acqua potabile)

Collegamenti:

- Mandata e ritorno caldaia: 1”1/2 F
- Mandata e ritorno sanitario: 1” M
- Resistenza elettrica: 1”1/2 F
- Sfiato: 1”1/4 F

La fornitura include:

- Bollitore fissato su pallet e isolamento installato

Garanzia 5 anni