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 TITAN BI-S 1000

Cod. 07-6572

4.728,00 € IVA **Esclusa**

DIMENSIONI E PESO

LARGHEZZA	**105 cm**
ALTEZZA	**211 cm**
PESO NETTO	**253 kg**

INFO TECNICHE

DIAMETRO (MM)	**1050**

VANTAGGI

Accumulo termico per stoccaggio di acqua da riscaldamento prodotta da sorgenti continue e discontinue e produzione istantanea di ACS mediante scambiatore di calore corrugato in

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)

acciaio INOX 316L ad alta efficienza

Il prodotto è dotato di scambiatore di calore a serpentino fisso per acqua tecnica che consente il collegamento ad un generatore per il quale si renda necessaria la separazione fisica del circuito

Coibentazione:

- per il modello da 500 l poliuretano rigido con il 95% di cellule chiuse, esente CFC e HCFC + PVC
  Classe resistenza al fuoco B2
- per i modelli da 750 a 2000 l fl essibile in poliestere + PVC
  Classe resistenza al fuoco B2

L'ampia gamma di capacità da 500 a 2000 l rende il prodotto idoneo per installazione da impianti domestici a impianti medio/grandi

Oltre alla funzione di volano termico il prodotto funge anche da separatore idraulico, rendendo indipendenti le portate dei generatori dalle portate dell'impianto di riscaldamento/raffrescamento

L'acqua contenuta nel corpo principale dell'accumulo deve operare a circuito chiuso (privo di ossigeno) al fine di evitare fenomeni corrosivi

In caso di impianto fermo si raccomanda di proteggere l'accumulo dal gelo

Per le caratteristiche del prodotto, fare riferimento ai dati di scheda tecnica e alla documentazione consegnata con il prodotto

Dati tecnici:

- Classificazione energetica secondo ErP: classe C
- Installazione: Verticale
- Temperatura massima accumulo: 95 °C
- Pressione di progetto accumulo: 3 bar
- Peso 253 kg
- Volume utile: 931 litri
- Superficie scambiatore acqua tecnica: 3,5 m2
- Pressione di progetto scambiatore acqua tecnica: 10 bar
- Superficie scambiatore ACS: 5,64 m2
- Pressione di progetto scambiatore ACS: 6 bar

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)

- Diametro esterno con isolamento: 1050 mm
- Diametro esterno senza isolamento: 790 mm
- Altezza totale con isolamento: 2110 mm
- Isolamento rimuovibile
- Attacchi accumulo: n° 8 da 1"½, n° 4 da ½"
- Attacchi scambiatore acqua tecnica: n° 2 da 1"
- Attacchi scambiatore ACS: n° 2 da 1"¼

Normativa di riferimento:

- Direttiva 2014/68/UE (PED) Art. 4 Par. 3 (Apparecchiature in pressione)
- DM 6 Aprile 2004 n° 174 (Idoneità materiali a contatto con ACS)
- Direttiva 2009/125/CE (ERP)

Garanzia 5 anni

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