



**PARA  
DIGMA**

**Paradigma Italia S.p.A.**

Società Benefit  
Via Campagnola, 19/21  
25011 Calcinato (BS)

T +39 0309980951  
[www.paradigma.it](http://www.paradigma.it)  
[commerciale@paradigma.it](mailto:commerciale@paradigma.it)

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



## **Accumulo TITAN BI 500 8 bar**

Cod. 07-6590

**2.426,00 € IVA**

**Esclusa**

### **DIMENSIONI E PESO**

PESO NETTO

**88 kg**

### **INFO TECNICHE**

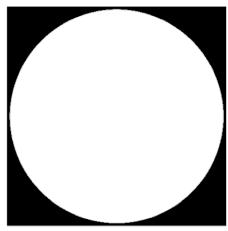
### **VANTAGGI**

Accumulo termico per stoccaggio di acqua da riscaldamento prodotta da sorgenti continue e discontinue

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

Coibentazione:

1. per il modello da 500 l poliuretano rigido con il 95% di cellule chiuse, esente CFC e HCFC + PVC. Classe resistenza al fuoco B2
2. per i modelli da 750 a 1500 l poliuretano rigido + PVC. Classe resistenza al fuoco B3



**PARA  
DIGMA**

**Paradigma Italia S.p.A.**

Società Benefit  
Via Campagnola, 19/21  
25011 Calcinato (BS)

T +39 0309980951  
[www.paradigma.it](http://www.paradigma.it)  
[commerciale@paradigma.it](mailto:commerciale@paradigma.it)

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

L'ampia gamma di capacità da 500 a 1500 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 nell'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:

1. Classificazione energetica secondo ErP: classe C
2. Installazione: Verticale
3. Temperatura massima accumulo: 95 °C
4. Pressione di progetto accumulo: 8 bar
5. Pressione di progetto scambiatore: 12 bar
6. Superficie scambiatore: 2,1 m<sup>2</sup>
7. Peso 127 kg
8. Volume utile: 461 litri
9. Diametro esterno con isolamento: 760 mm
10. Altezza totale con isolamento: 1735 mm
11. Isolamento non rimuovibile
12. Attacchi corpo accumulo: n° 1 da 1<sup>"</sup>1/4, n° 9 da 1<sup>"</sup>1/2, n° 4 da 1/2"
13. Attacchi scambiatore: n° 2 da 1"

Normativa di riferimento:



**PARA  
DIGMA**

**Paradigma Italia S.p.A.**

Società Benefit  
Via Campagnola, 19/21  
25011 Calcinato (BS)

T +39 0309980951  
[www.paradigma.it](http://www.paradigma.it)  
[commerciale@paradigma.it](mailto:commerciale@paradigma.it)

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

1. Direttiva 2014/68/UE (PED) Art. 4 Par. 3 (Apparecchiature in pressione)
2. Direttiva 2009/125/CE (ERP)

Garanzia 5 anni