



Sistemi di
riscaldamento
ecologico

Paradigma Italia S.p.A.

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)



Primus 2.1 - sistema di protezione dal calcare 3 x DN40

Cod. PT-P40-3-2.1

Primus 2.1 - sistema di protezione
dal calcare 3 x DN40

16.990,00 € IVA
Esclusa

DIMENSIONI E PESO

INFO TECNICHE

VANTAGGI

Sistema di trattamento elettrodinamico per ridurre la formazione di calcare nelle linee idrauliche e sulle superfici di scambio termico dei sistemi di riscaldamento dell'acqua potabile. Idoneo per acque incrostanti fino a max. 50°F di durezza totale. Dispositivo privo di manutenzione (ad eccezione del cambio periodico dell'unità attiva dopo circa 3000 m³ di portata d'acqua o dopo max. 5 anni). Completo di valvola di non ritorno, contatto pulito per segnalazione allarme e scheda Wi-Fi per il collegamento con apposita App.

Il sistema è composto da n° 3 sistemi PT-P40-2.1 montati su supporto in alluminio

Installazione in tubazioni verticali e orizzontali grazie alla flangia di connessione girevole. Raccordi a vite in ottone a tenuta patta con filettatura esterna.

Dispositivo certificato DVGW.

I preziosi minerali di calcio e magnesio rimangono disciolti nell'acqua invece di essere sostituiti con sodio come avviene in un normale addolcitore. Elimina inoltre la necessità di iniettare polifosfati nell'acqua sanitaria per proteggere gli scambiatori di calore.

1. Attacchi 1" e 1/4 F
2. Portata max in l/min 150*



Sistemi di
riscaldamento
ecologico

Paradigma Italia S.p.A.

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)

3. Portata min in l/min 7,5
4. Perdita di carico alla Pmax in bar 0,5
5. Pressione esercizio in bar Da 0,5 a 10
6. T max acqua in ingresso 30°C
7. T max bollitore 80°C
8. Altezza (mm) 1060
9. Lunghezza (mm) 1060
10. Profondità (mm) 700
11. Peso (kg) 105
12. Collegamento rete elettrica 230 V 50 Hz
13. Assorbimento minimo in stand by 2,4 W
14. Assorbimento massimo 120 W
15. Classe di protezione IP 41

* Il prodotto può lavorare per brevi periodi con portate massime fino al 30% superiori rispetto alle portate massime di certificazione.