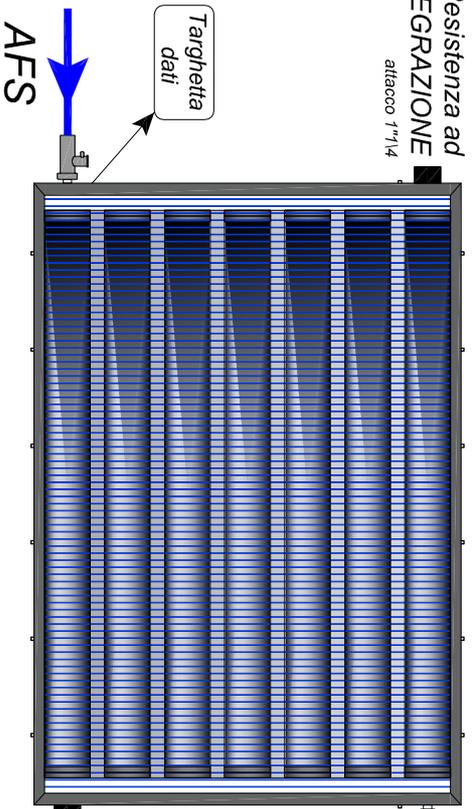




213

Resistenza ad
INTEGRAZIONE
attacco 1"1/4

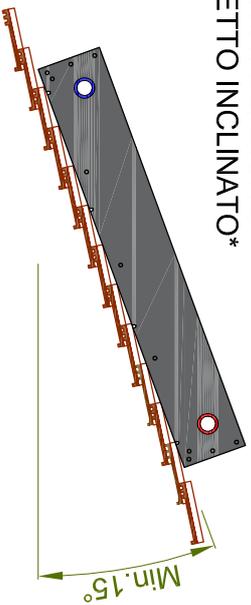


ACS

Resistenza elettrica
ANTIGELO 300 W
attacco 1"1/4

* FOLDERIA PER INSTALLAZIONE SU TETTO
PIANO E TETTO INCLINATO PRESENTE DI
SERIE NEL COLLETTORE.

INSTALLAZIONE
TETTO INCLINATO*



| | | | |
|---|----------------|-----------------|--------------|
| PLEION Passion and Innovation make the difference | | | |
| OGGETTO: COLLETTORE EGO PRIME 260 | | | |
| SCHEMA: scheda tecnica | DATA: 01.06.18 | DISEGNATO: E.L. | CONTROLLATO: |
| REVISIONE: | | RIFERIMENTO: | |

EGO PRIME 260

COLLETTORE SOLARE A CIRCOLAZIONE NATURALE **EGO PRIME** CON INNOVATIVO E PRESENTATO ACCUOLA INTERGRATO PER IL SERVIZIO ESTERNO PER L'ACQUA AD USO SANITARIO. IL SISTEMA HA UN ACCUOLA INTERNO IN ACCIAIO INOX PER APPLICAZIONI MARINE, IDONEO ALLO STOCCAGGIO DI QUALSIASI ACQUA POTABILE, FORMATO DA UNA SERIE DI TUBI DI CAPACITÀ 35 LITRI COLLEGATI ALLE LORO ESTREMITÀ PER MEZZO DI ACCOPPIAMENTO TRA CALOTTE IN PLASTICA E CURVE IN MATERIALE METALLICO, CHE ASSICURANO LA TENUTA IN PRESSIONE FINO A 10 BAR, DOTATO DI ATTACCHI IDRAULICI ACQUA SANITARIA DA 3/4" CON BATTUTA PIANA, PREDISPOSTO AI TACCHI DA 1 1/4" PER ASSICURARE LA MASSIMA EFFICIENZA DI INTERPRESSIONE TERMICA (FRANCO AL/M) E PRESSIONE MASSIMA ESERCIZIO. IL COLLETTORE È DOTATO DI UN PANNELLO PROTETTIVO RESISTENTE AL ALTE TEMPERATURE STRUTTURATA INTERNA, LA LAMIERA ZINCATO E COPERTURA FRONTALE IN POLICARBONATO ALVEOLARE EXAN ANTIGRANDE, DOTATO DI ELEVATE PROPRIETÀ TERMICHE. DI SERIE STAFFE PER POSA SU TETTO PIANO E TETTO INCLINATO E DI VALVOLA DI PRESSIONE CON FUNZIONE COMBINATA ANTIFRUSO.

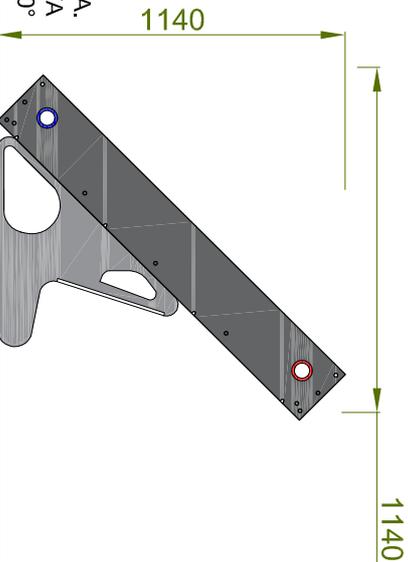
| | | |
|---|-------------------|------------|
| CAPACITÀ: | litri | 245 |
| DIMENSIONI: LUNGHEZZA | [mm] | 2.055 |
| LARGHEZZA | [mm] | 1.400 |
| ALTEZZA | [mm] | 213 |
| SUPERFICIE LONDA | [m ²] | 2,88 |
| SUPERFICIE DI APERTURA | [m ²] | 2,64 |
| SUPERFICIE ASSORBIMENTO | [m ²] | 1,98 |
| PESO A VUOTO | [kg] | 58 |
| PESO IN ESERCIZIO | [kg] | 303 |
| NUMERO TUBI INTERNI | [#] | 7 x 35 lit |
| PRESSIONE MASSIMA ACQUA IN INGRESSO | [bar] | 3 |
| PRESSIONE MASSIMA ESERCIZIO | [kPa] | 400 |
| ISOLAMENTO PUR FONDO E LATERALE | [mm] | 30 / 25 |
| TEMPERATURA MASSIMA | [°C] | 90°C |
| RESISTENZA ELETTRICA INTEGRAZIONE TERMICA (OPZIONALE): | POTENZA | [kW] |
| TENSIONE - FREQUENZA | [V - Hz] | 220 - 50 |
| RESISTENZA ELETTRICA ANTIGELO (OPZIONALE): | POTENZA | [W] |
| TENSIONE - FREQUENZA | [V - Hz] | 220 - 50 |
| RESISTENZA ELETTRICA ANTIGELO (OPZIONALE): | POTENZA | [W] |
| TENSIONE - FREQUENZA | [V - Hz] | 220 - 50 |
| RACCORDI DI CONNESSIONE | REGOLAZIONE | [inchi] |
| CAMPO INCLINAZIONE | [°] | 15 - 60 |
| NUMERO PERSONE CONSIGLIATE | [#] | 5-6 |
| VALORE "C" DA NORMATIVA al fabbisogno 250 lit/g - CALCOLO GSE | [Mj/ari] | 5893 |

VALORI ETA0, A1, A2: NON CALCOLATI E NON RICHIESTI DALLA NORMATIVA DI CERTIFICAZIONE DEL COLLETTORE SOLARE, RIFERIMENTO UNI EN 12976 PER ULTERIORI INFORMAZIONI SI RIMANDA ALL'UFFICIO TECNICO PLEION

LEGENDA:

- VALVOLA DI SICUREZZA E NON RITORNO
- VALVOLA ROMPI-VUOTO
- ACQUA FREDDA SANITARIA TUBAZIONI IN MATERIALE METALLICO O PLASTICO DI DIAMETRO CONSIGLIATO 3/4"
- ACQUA CALDA SANITARIA TUBAZIONI IN SOLO MATERIALE METALLICO DI DIAMETRO CONSIGLIATO 3/4"

INSTALLAZIONE
TETTO PIANO*



** INCLINAZIONE FISSA,
DISPONIBILI SU RICHIESTA
VERSIONE A 30°