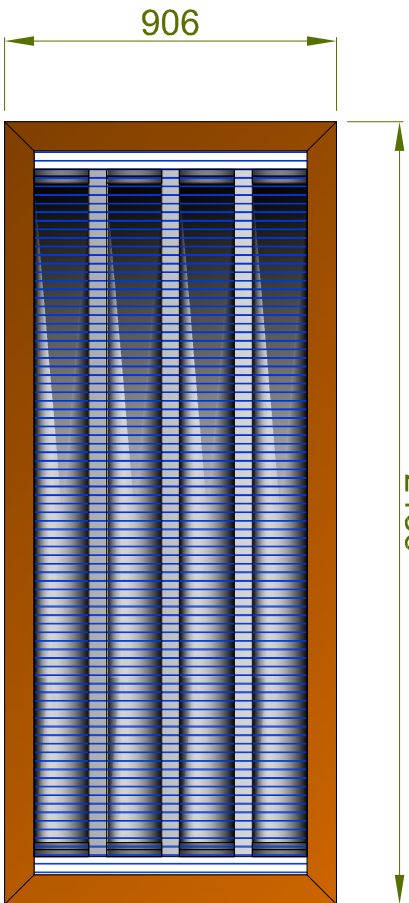
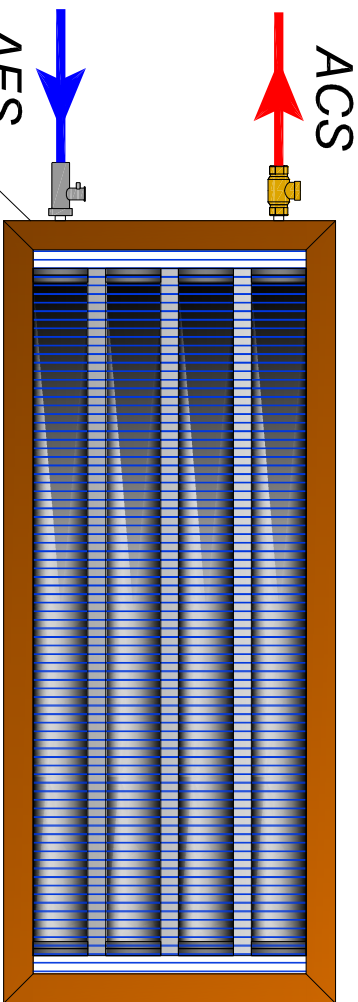
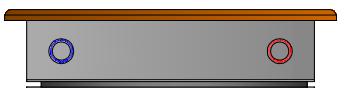


2136



217



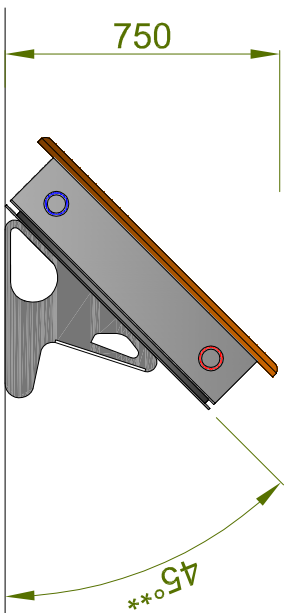
Resistenza ad  
INTEGRAZIONE

attacco 1"1/4

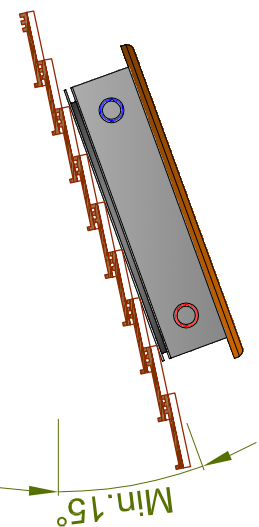
Resistenza elettrica  
ANTIGELO 300 W

attacco 1"1/4

INSTALLAZIONE  
TETTO PIANO\*



INSTALLAZIONE  
TETTO INCLINATO\*



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

\*\* INCLINAZIONE FISSA.  
DISPONIBILI SU RICHIESTA  
VERSIONE A 30°

## EGO Smart.Solax.Box 150

COLLETTORE SOLARE A CIRCOLAZIONE NATURALE **EGO** CON INNOVATIVO E BREVETTATO ACCUMULO INTEGRATO PER IL RISCALDAMENTO DIRETTO DELL'ACQUA AD USO SANITARIO. IL SISTEMA HA UN ACCUMULO INTERNO IN ACCIAIO INOX PER APPLICAZIONI MARINE. IDONEO ALLO STOCCAGGIO DI QUALSIVIA 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, PREDISPOSIZIONE ATTACCHI DA 1"1/4 PER INSTALLAZIONE DELLA RESISTENZA ELETTRICA DI INTEGRAZIONE TERMICA (PARTE ALTA E RESISTENZA ELETTRICA ANTIGELO (PARTE BASSA), STRUTTURA ESTERNA IN PVC/PI RESISTENTE AL ALTE TEMPERATURE E COPERTURA FRONTALE IN POLICARBONATO ALVEOLARE EXKAN ANTIGRANDINE. DOTATO DI ELEVATE PROPRIETÀ TERMICHE. DI SERIE STAFFE PER L'INSTALLAZIONE SU TETTO PIANO E TETTO INCLINATO E DI VALVOLA DI PRESSIONE A 6 BAR CON FUNZIONE COMBINATA ANTIRIFLUSSO.

CAPACITÀ	litri	140	
DIMENSIONI: LUNGHEZZA	[mm]	2.136	
LARGHEZZA	[mm]	906	
ALTEZZA	[mm]	217	
SUPERFICIE LORDA	[m <sup>2</sup> ]	1,93	
SUPERFICIE DI APERTURA	[m <sup>2</sup> ]	1,48	
SUPERFICIE ASSORBIMENTO	[m <sup>2</sup> ]	1,13	
PESO A VUOTO	[kg]	43	
PESO IN ESERCIZIO	[kg]	183	
NUMERO TUBI INTERNI	[l]	4 x 35 lt	
PRESSIONE MASSIMA ACQUA IN INGRESSO	[bar]	3	
PRESSIONE MASSIMA ESERCOZIO	[kPa]	400	
ISOLAMENTO PUR FONDO E LATERALE	[mm]	30/25	
TEMPERATURA MASSIMA	[°C]	90°C	
RESISTENZA ELETTRICA INTEGRAZIONE TERMICA (OPTIONAL):	POTENZA	1,0/2,0	
	TENSIONE - FREQUENZA	[V - Hz]	220 - 50
	REGOLAZIONE	[°C]	+48 - +53
RESISTENZA ELETTRICA ANTIGELO (OPTIONAL):	POTENZA	[W]	300
	TENSIONE - FREQUENZA	[V - Hz]	220 - 50
	REGOLAZIONE	[°C]	+4 - +8
RACCORDI DI CONNESSIONE	[mm]	2 X 3/4" - M	
CAMPO INCLINAZIONE	[°]	15 - 60	
NUMERO PERSONE CONSIGLIATE	[n]	2-3	

VALORI ETAO, 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"

**PLEION**  
Pleion and Innovation make the difference

Il presente catalogo è un documento di natura puramente illustrativa e non rappresenta un contratto. Pleion si riserva il diritto di modificare senza preavviso i prezzi, le condizioni di vendita e le caratteristiche tecniche dei prodotti. Pleion non si assume alcuna responsabilità per danni di qualsiasi natura derivanti dall'uso non corretto dei prodotti. Pleion si riserva il diritto di modificare senza preavviso i prezzi, le condizioni di vendita e le caratteristiche tecniche dei prodotti.

OGGETTO: COLLETTORE EGO 150

SCHEMA: scheda tecnica

DATA: 17.02.17

DISEGNATO: E.L.

CONTROLLATO: