

BLUh
BLUhx

Collettore alta efficienza
installazione verticale

High efficiency collector *vertical installation*
Capteur haut rendement *installation verticale*



Garanzia Sunerg 10 anni (*)
Sunerg warranty 10 years (*)
Sunerg garantie 10 ans (*)



oppure



EN12975



Collettore solare piano certificato EN12975, CE, SolarKeymark, itw TSZ modello BLUh/BLUhx, avente le seguenti caratteristiche: cassa in profilato di alluminio verniciato colore grigio con isolamento termico in lana di roccia alta densità 50 mm. Piastra solare captante con tubi collettori diametro 22 mm, assorbitore con trattamento altamente selettivo al titanio saldata a laser. Vetro temprato, basso tenore di ferro.



Flat solar collector BLUh/BLUhx Sunerg model EN 12975, CE, Solar Keymark, itwTSZ certificated and with following characteristics: gray painted aluminum section case with 50 mm rock wool thermal insulation. Solar plate with 22 mm diameter pipes absorber plate with highly selective titanium treatment and laser welding. Low iron, tempered glass.



Capteur solaire plat certifié EN 12975, CE, Solar Keymark, itw TSZ modèles BLUh/BLUhx, produit par Sunerg ayant les caractéristiques suivantes: caisse en profilé d'aluminium peint de couleur gris foncé avec une isolation thermique en laine de roche haute densité de 50 mm. Plaque solaire captante entièrement en cuivre avec tuyauterie capteurs de diamètre 22 mm, plaque absorbante hautement sélective traitement au titan soudées par ultrasons. Verre trempé, faibles niveaux de fer.

BLUH_BLUHX

Collettore solare BLUh_BLUhx
BLUh_BLUhx collector
Capteur BLUh_BLUhx

Caratteristiche Technical characteristics Caractéristiques techniques	Rif. Ref. Réf.	BLUh	BLUh _x
Dimensioni Size Dimensions	L	1988 mm	1988 mm
	C	1041 mm	1218 mm
	H	90 mm	90 mm
	F	1100 mm	1280 mm
	M	1900 mm	1900 mm
Peso Weight Poids		37.2 kg	44 kg
Tubi collettore Collector pipes Tubes capteur	G	ø 22 mm	ø 22 mm
Materiale piastra assorbente Absorbent plate Matériel plaque absorbante		Alluminio Aluminium Aluminium	Alluminio Aluminium Aluminium
Materiale cassa Casing material Matériel caisse	O	Alluminio Aluminium Aluminium	Alluminio Aluminium Aluminium
Spessore isolamento Insulation thickness Epaisseur isolation	R	50 mm	50 mm
Vetro Glass Vitre	V	temperato, basso tenore di ferro tempered, low iron tempéré, faibles de fer	temperato, basso tenore di ferro tempered, low iron tempéré, faibles de fer
Superficie assorbente netta Net absorbent surface Surface nette absorbante		1,89 m ²	2,23 m ²
Superficie di apertura Open surface Surface d'ouverture		1,92 m ²	2,23 m ²
Superficie totale collettore Gross collector surface Surface totale des capteur		2,07 m ²	2,43 m ²
Trattamento superficiale Surface coating Traitement revêtement		Selettivo TITAN (ossido di titanio) Selective TITAN (titanium oxide) TITAN sélectif (oxyde de titane)	Selettivo TITAN (ossido di titanio) Selective TITAN (titanium oxide) TITAN sélectif (oxyde de titane)
Assorbimento Absorptance Absorption		0,95	0,95
Emissione Emittance Emission		0,4	0,4
Portata nominale Nominal flow rate Flux nominal	l/h	105	120
Volume liquido termovettore heat carrier volume volume fluide de transfert de chaleur	lt	1,07	1,27
Pressione max di esercizio Max. pressure Pression maximum		10 bar	10 bar
Temperatura di stagnazione Stagnant temperature Température de stagnation		232°C	232°C
Colore cassa standard Standard case color Couleur caisse standard	O	Grigio Gray Gris K	Grigio Gray Gris K

DISEGNO TECNICO | Technical Drawing | Dessin Technique

