



Made in Israel

CHROMAGEN

Solar Energy Systems

Importato da Staes S.r.l.

Largo Olgiata 15, Isola 76/b-Roma

Tel: 06.30.88.01.98

Fax: 06.30.88.83.76

e-mail: info@staes.it

sito ufficiale: www.staes.it

**CARATTERISTICHE
TECNICHE
DEI COLLETTORI SOLARI
CON CASSA IN ACCIAIO
INOX****COLLETTORI SOLARI PIANI - TIPO INOX**

Caratteristica	Unità di misura	Modello				
		CR90	CR100	CR110	CR120	
Dimensioni	Lunghezza A Larghezza B Spessore C	cm cm cm	181 92 9	189 109 9	219 108 9	219 128 9
Superficie lorda		m ²	1,7	2,04	2,35	2,77
Superficie captante netta		m ²	1,5	1,9	2,2	2,62
Peso		kg	28	34	38	44
Diam. Tubi collettore		inch	1"1/8	1"1/8	1"1/8	1"1/8
Diam. Tubi captanti		inch	3/8	3/8	3/8	3/8
Cassa e cornice esterna			Acciaio inox AISI 316	Acciaio inox AISI 316	Acciaio inox AISI 316	Acciaio inox AISI 316
Vetro			Extra chiaro, temperato, antiriflesso	Extra chiaro, temperato, antiriflesso	Extra chiaro, temperato, antiriflesso	Extra chiaro, temperato, antiriflesso
Spessore vetro		mm	3,2	3,2	3,2	3,2
Materiale piastra captante			Rame	Rame	Rame	Rame
Trattamento superficiale			Vernice selettiva	Vernice selettiva	Vernice selettiva	Vernice selettiva
Assorbanza			0,95	0,95	0,95	0,95
Portata consigliata fluido termovettore		lt/h	80	100	120	140
Pressione di prova		bar	14	14	14	14
Pressione massima di esercizio		bar	10	10	10	10
Capacità del collettore		lt	1,6	1,8	1,9	2,3



Importato da Staes S.r.l.

Largo Olgiata 15, Isola 76/b-Roma
 Tel: 06.30.88.01.98
 Fax: 06.30.88.83.76
 e-mail: info@staes.it
 sito ufficiale: www.staes.it

**CARATTERISTICHE TECNICHE
 DEI COLLETTORI SOLARI
 CON CASSA IN ALLUMINIO**

COLLETTORI SOLARI PIANI - TIPO AL

Caratteristica	Unità di misura	Model			
		CR90	CR100	CR110	CR120
Dimensioni Lunghezza Larghezza Spessore	mm	182 93 9	190 110 9	220 109 9	220 129 9
Peso	kg	32	39	44	51
Diam. Tubi collettore	inch	1"1/8	1"1/8	1"1/8	1"1/8
Diam. Tubi captanti	inch	3/8	3/8	3/8	3/8
Cassa e cornice esterna		Alluminio anodizzato nero	Alluminio anodizzato nero	Alluminio anodizzato nero	Alluminio anodizzato nero
Vetro		Extra chiaro, temperato, antiriflesso	Extra chiaro, temperato, antiriflesso	Extra chiaro, temperato, antiriflesso	Extra chiaro, temperato, antiriflesso
Spessore vetro	mm	3,2	3,2	3,2	3,2
Superficie lorda	mq	1,7	2,04	2,35	2,77
Superficie captante netta	mq	1,5	1,9	2,2	2,62
Materiale piastra captante		Rame	Rame	Rame	Rame
Trattamento superficiale		Vernice selettiva	Vernice selettiva	Vernice selettiva	Vernice selettiva
Assorbanza		0,95	0,95	0,95	0,95
Portata consigliata fluido termovettore	lt/h	80	100	120	140
Pressione di prova	bar	14	14	14	14
Pressione massima di esercizio	bar	10	10	10	10
Capacità del collettore	lt	1,6	1,8	1,9	2,3