


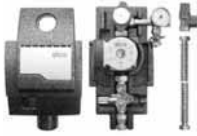




















Accessorio	Descrizione	Impiego	Cod.	Prezzo €
	<p>Kit satellite solar</p> <p>Gruppo integrato di alimentazione per collettori solari. Anche in questo caso l'integrazione dei componenti offre una soluzione compatta ed elegante.</p> <p>SATELLITE SOLAR include al proprio interno tutta la componentistica necessaria a comandare il funzionamento dei pannelli solari:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Circolatore, - Disaeratore, - Termometri, - Idrometro, - Vaso di espansione 18 l., - Valvola di sicurezza, - Rubinetti, - Attacchi per riempimento, - Flussimetro, - Staffa di montaggio a parete, - Custodia di protezione. 		3138249	
	<p>Regolatore solare per impianti con max. 3 accumulatori e 2 collettori</p> <p>Sono disponibili 12 schemi di impianto per semplificare la progettazione.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Regolatore solare con ampio display a cristalli liquidi - Visualizzazione simultanea di tutte le temperature essenziali - Corpo per montaggio a parete - 10 ingressi per sonde termiche NTC (campo di misura da -20 °C a +150 °C) - Ingresso di misura per sensore solare - Ingresso di misura per flussometro volumetrico - 6 uscite relè, di cui 3 standard (2 A) e 3 a semiconduttore (1 A) per comando regime - 1 uscita relè (bassa tensione) per abilitazione carica integrativafreigabe - Moduli supplementari per collegamento eBus o 2 uscite relè supplementari <p>Incluse 3 guaine a immersione, sonda collettore e 2 sonde accumulatore</p>	LOGON® SOL plus	6164	
	<p>Regolatore solare per impianti con un accumulatore e un collettore</p> <ul style="list-style-type: none"> - Regolatore solare con ampio display a cristalli liquidi - Visualizzazione simultanea di tutte le temperature essenziali - Corpo per montaggio a parete - 3 ingressi per sonde termiche NTC (campo di misura da -20 °C a +150 °C) - 2 uscite relè, di cui 1 standard (2 A) e 1 a semiconduttore (1 A) per comando regime <p>Incluse 2 guaine a immersione, sonda collettore e 2 sonde accumulatore</p>	LOGON® SOL compact	6165	
	<p>Sensore solare</p> <p>Per misurare l'intensità di irraggiamento</p>	LOGON® SOL plus	7403	
	<p>Guaina a immersione flessibile</p> <p>max. 350 mm, incluso pressacavo per sonda accumulatore DN 6</p>	SOLATRON® AURON®	7046	
	<p>Guaina a immersione</p> <p>100 mm, incluso pressacavo per sonda collettore DN 6</p>	SOLATRON®	7303	
	<p>Sonda (NTC), DN 6</p> <p>Impiego come sonda accumulatore o sonda di ritorno, termoresistente fino a 90 °C</p>	SOLATRON® LOGON® SOL AURON®	7045	
	<p>Sonda collettore (NTC), DN 6</p> <p>Impiego come sonda per collettore, termoresistente fino a 250 °C</p>	SOLATRON® LOGON® SOL AURON®	7487	
	<p>Sonda a contatto (NTC), 20 TSA</p> <p>Sonda di mandata con corpo</p>	SOLATRON® LOGON® SOL	7197	











Accessorio	Descrizione	Impiego	Cod.	Prezzo €
	Contatore di portata per Tyfocor Flusso volumetrico: 600 l/h Impulsi: 1 impulso/litro Pressione di esercizio max.: 16 bar Temperatura massima: 130 °C Raccordo: 3/4"	LOGON® SOL plus	12001991	
	Modulo aggiuntivo per relè Modulo a innesto per due uscite relè supplementari	LOGON® SOL plus	12044073	
	Modulo aggiuntivo per relè con modulo eBus Modulo a innesto per due uscite relè supplementari in combinazione con Datalogger o visualizzatore.	LOGON® SOL plus	12044084	
	Gruppo pompa solare 60 Modulo base - Isolamento con fissaggio a parete - Manometro - Tubo flessibile ondulato per MAG con valvola a chiusura rapida - Pompa solare 15 x 60 - Regolatore di portata da 2 a 16 litri/minuto - Raccordi DN 22 / 18 / 15 - Unità di scarico e di riempimento integrata - Valvola di ritegno Il vaso di espansione non è compreso nella dotazione.	SOLATRON® AURON® SV = 6 bar	7744	
	Gruppo pompa solare 60 Modulo cascata - Isolamento con fissaggio a parete - Condotta di collegamento al modulo base - Pompa solare 15 x 60 - Regolatore di portata da 2 a 16 litri/minuto - Raccordi DN 22 / 18 / 15 - Unità di scarico e di riempimento integrata - Valvola di ritegno Il vaso di espansione non è compreso nella dotazione.	SOLATRON® AURON®	12060738	
	Gruppo pompa solare 70 Modulo base - Isolamento con fissaggio a parete - Manometro - Tubo flessibile ondulato per MAG con valvola a chiusura rapida - Pompa solare 15 x 70 - Regolatore di portata da 4 a 36 litri/minuto - Raccordi DN 22 / 18 / 15 - Unità di scarico e di riempimento integrata - Valvola di ritegno Il vaso di espansione non è compreso nella dotazione.	SOLATRON® AURON® Valvola rapida = 6 bar	7822	
	Gruppo pompa solare 70 Modulo cascata - Isolamento con fissaggio a parete - Condotta di collegamento al modulo base - Pompa solare 15 x 70 - Regolatore di portata da 4 a 36 litri/minuto - Raccordi DN 22 / 18 / 15 - Unità di scarico e di riempimento integrata - Valvola di ritegno Il vaso di espansione non è compreso nella dotazione.	SOLATRON® AURON®	7823	

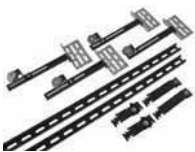


Accessorio	Descrizione	Impiego	Cod.	Prezzo €
	Gruppo mandata solare 60/70 Modulo mandata Isolamento con fissaggio a parete Raccordi DN 22 / 18 / 15 Incluso separatore d'aria	SOLATRON® AURON®	12060749	
	Pompa di circolazione solare 15-40 130 Morsettiera con connettori MOLEX	Gruppi pompa solare	12061838	
	Pompa di circolazione solare 15-80 130 Morsettiera con connettori MOLEX	Gruppi pompa solare	12061057	
	Valvola di bilanciamento con indicatore di portata Contattore di portata da 0,5 a 7 litri/minuto	Gruppi pompa solare	12061068	
	Valvola di bilanciamento con indicatore di portata Contattore di portata da 3 a 36 litri/minuto	Gruppi pompa solare	12061079	
	Vaso di espansione Con supporto a parete (18 - 25 l) o piedini (35 l)	SOLATRON® AURON®		18 l 25 l 35 l 50 l
	Scambiatore di calore solare per piscine Scambiatore 100-20, in acciaio inossidabile V4A decapato e verniciato, con 2 manicotti combinati, 1 1/2" x DN 50 (piscina) e due raccordi filettati 3/4" (parte solare). Adatto per massimo 200 tubi solari		4446006415	
	Miscelatore termico acqua calda - Temperatura massima 100 °C - Pressione di esercizio massima 10 bar - Ottone, con rivestimento anticallcare - Resistente alla dezincatura - Inserti antiriflusso Inclusi collegamenti a vite per pressfitting Mapress 1" x 22 mm	SOLATRON® AURON®		7404
	Inclusi collegamenti a vite per tubo di rame (raccordo da brasare) 1" x 22 mm			7405
	Inclusi collegamenti a vite per tubo filettato 1" x 3/4"			7406








Accessorio	Descrizione	Impiego	Cod.	Prezzo €
	Set di tubi flessibili di raccordo in acciaio inossidabile DN 20, 1 m, con isolamento resistente ai raggi UV, due raccordi di serraggio DN 22 con riduzione su DN 18 / 15	SOLATRON® AURON®	12030642	
	Nastro isolante Resistente ai raggi UV, per isolare termicamente parti idrauliche esterne, autoadesivo, 50 mm x 3 mm x 15 m	SOLATRON® AURON®	12005859	
	Sistema di tubi a innesto rapido Tubo doppio in rame ø 15 mm x 0,8 mm, inclusi materiale isolante, cavo per sonda, collari di montaggio, viti a doppio filetto, tasselli, nastro isolante e istruzioni Materiali - Isolamento termico resistente alle intemperie e ai raggi UV, esente da PVC, gomma EPDM a pori chiusi - Termoresistente fino a 175 °C, per brevi periodi fino a 190 °C - Guaina in PE, resistente ai raggi UV, per proteggere l'isolamento termico - Spessore isolamento 13 mm, IR = 0,04 W/mK - Tubo in rame dolce secondo DIN - Cavo standard per sonda 5 x 0,502, VDE 0295 - Chiara identificazione del tubo di mandata e di ritorno Campo di applicazione: Per impianti solari AURON® con max. 60 tubi sottovuoto, lunghezza condotte fino a 25 m. Per impianti solari SOLATRON® con max. 6 collettori, lunghezza condotte fino a 25 m. Lunghezza 15 m , inclusi 10 collari di montaggio, viti a doppio filetto e tasselli Lunghezza 25 m , inclusi 16 collari di montaggio, viti a doppio filetto e tasselli	SOLATRON® AURON®		
			12003593	
			12003604	
	Elemento a T ridotto In bronzo 1" / 1" / 1/2" per il montaggio della guaina a immersione flessibile nel ritorno accumulatore	SOLATRON®	7079	
	Valvola a 3 vie Filetto esterno 3/4" Con cavo di allacciamento 200 - 240 V, 50/60 Hz, nessun consumo di corrente in posizione di riposo	SOLATRON® AURON®	7135	
	Valvola di carico termica Temperatura di apertura 55 °C	SOLATRON® AURON®	12002748	
	Collettore d'aria 0,2 litri 2 raccordi DN 22, con valvola di sfiato Isolamento resistente ai raggi UV e raccordo di serraggio diritto DN 22	SOLATRON® AURON®	12002288	
	Separatore d'aria Spirovent R 3/4"	SOLATRON® AURON®	12028464	

Accessorio	Descrizione	Impiego	Cod.	Prezzo €
	Set di raccordo SOLATRON® per 2 moduli Compensatori, curva di raccordo, tappi di sfiato e tappi ciechi, elementi isolanti, nastro adesivo e raccordo a croce	SOLATRON® A 2.3	7298	
	Set di raccordo aggiuntivo SOLATRON® per un modulo aggiuntivo Compensatori con isolamenti	SOLATRON®	12028871	
	Raccordo a T Per collegare collettori piani sovrapposti, incluso isolamento	SOLATRON®	7756	
	Curva di raccordo 90° Per collegare collettori piani sovrapposti, incluso isolamento	SOLATRON®	7782	
	Antigelo Tyfocor LS (Miscela pronta, non mischiare con altri prodotti antigelo) Tanica da 10 l Tanica da 20 l	SOLATRON® AURON®	12026759 3138069	
	Rigeneratore Superconcentrato Box Risanante Universale per impianti di riscaldamento da utilizzare: prima di mettere in funzione un impianto nuovo, per rimuovere fanghi e migliorare l'efficienza di impianti vecchi. Confezione adatta ad impianti con contenuto d'acqua fino a 130 litri.	SOLATRON® AURON®	cartuccia (liquido) 290 l bottiglia (liquido) 500 l	3120881 3121555
	Tester protezione antigelo Tyfocor L/LS con cartine tornasole (pH)	SOLATRON® AURON®	12027287	
	Cartine tornasole con scala cromatica Scala cromatica per valori pH 5 - 10	SOLATRON® AURON®	12027276	
	Pompa di riempimento manuale Autoadescante, inclusi tubo flessibile di aspirazione di 1 m e guarnizione, raccordo 3/4" filetto interno	SOLATRON® AURON®	12003527	
	Ganci di sicurezza per tetto per attacco di sicurezza con corda	SOLATRON® AURON®	12008246	
	Fasce di supporto per facilitare il trasporto di un modulo collettore, 4 fasce	SOLATRON®	12028849	

Accessorio	Descrizione	Impiego	Cod.	Prezzo €
	Fissaggio su tetto piano - Kit di base SOLATRON® A 2.3 per 2 collettori 3 triangoli di montaggio lunghi con giunti trasversali 2 set di fissaggio SOLATRON® 1 paio di profili 2250 mm	SOLATRON® A 2.3 posa verticale	7309	
	Fissaggio su tetto piano - Kit aggiuntivo SOLATRON® A 2.3 per 1 collettore 1 triangolo di montaggio lunghi con giunti trasversali 1 paio di piastre di giunzione 1 set di fissaggio SOLATRON® 1 paio di profili 1090 mm	SOLATRON® A 2.3 posa verticale	7310	
	Fissaggio su tetto piano - Kit aggiuntivo SOLATRON® A 2.3 per 2 collettori 2 triangoli di montaggio lunghi con giunti trasversali 1 paio di piastre di giunzione 2 set di fissaggio SOLATRON® 1 paio di profili 2250 mm	SOLATRON® A 2.3 posa verticale	7311	
	Fissaggio su tetto in tegole - Kit di base SOLATRON® A 2.3 per 2 collettori 3 paia di ganci per tetti 2 set di fissaggio SOLATRON® 1 paio di profili 2250 mm	SOLATRON® A 2.3 posa verticale	7312	
	Fissaggio su tetto in tegole - Kit aggiuntivo SOLATRON® A 2.3 per 1 collettore 1 paio di ganci per tetti 1 paio di piastre di giunzione 1 paio di profili 1090 mm 1 set di fissaggio SOLATRON®	SOLATRON® A 2.3 posa verticale	7313	
	Fissaggio su tetto in tegole - Kit aggiuntivo SOLATRON® A 2.3 per 2 collettori 2 paia di ganci per tetti 1 paio di piastre di giunzione 2 set di fissaggio SOLATRON® 1 paio di profili 2250 mm	SOLATRON® A 2.3 posa verticale	7314	
	Fissaggio - Kit di base SOLATRON® A 2.3 per 2 collettori senza ganci per tetti 2 set di fissaggio SOLATRON® 1 paio di profili 2250 mm Ordinare separatamente i ganci speciali (accessori)	SOLATRON® A 2.3 posa verticale	7315	
	Fissaggio - Kit aggiuntivo SOLATRON® A 2.3 per 1 collettore senza ganci per tetti 1 paio di piastre di giunzione 1 set di fissaggio SOLATRON® 1 paio di profili 1090 mm Ordinare separatamente i ganci speciali (accessori)	SOLATRON® A 2.3 posa verticale	7316	
	Fissaggio - Kit aggiuntivo SOLATRON® A 2.3 per 2 collettori senza ganci per tetti 1 paio di piastre di giunzione 2 set di fissaggio SOLATRON® 1 paio di profili 2250 mm Ordinare separatamente i ganci speciali (accessori)	SOLATRON® A 2.3 posa verticale	7317	

Accessorio	Descrizione	Impiego	Cod.	Prezzo €
	<p>Kit per montaggio integrato nel tetto/2 collettori piani SOLATRON® A 2.3</p> <p>Ideale per coperture in tegole ondulate. L'inclinazione del tetto non deve essere inferiore a 30°</p>	SOLATRON® A 2.3 posa verticale	12022909	
	<p>Kit aggiuntivo per montaggio integrato nel tetto per 1 collettore piano SOLATRON® A 2.3</p>	SOLATRON® A 2.3 posa verticale	12022920	
	<p>Fissaggio su tetto piano - Kit di base SOLATRON® A 2.3 Q per 1 collettore</p> <p>2 triangoli di montaggio corti con giunti trasversali 1 set di fissaggio SOLATRON® 1 paio di profili 2130 mm</p>	SOLATRON® A 2.3 posa orizzontale	7318	
	<p>Fissaggio su tetto piano - Kit aggiuntivo SOLATRON® A 2.3 Q per 1 collettore</p> <p>1 triangolo di montaggio corto con giunti trasversali 1 paio di piastre di giunzione 1 set di fissaggio SOLATRON® 1 paio di profili 2130 mm</p>	SOLATRON® A 2.3 posa orizzontale	7319	
	<p>Fissaggio su tetto in tegole - Kit di base SOLATRON® A 2.3 Q per 1 collettore</p> <p>2 paia di ganci per tetti 1 set di fissaggio SOLATRON® 1 paio di profili 2130 mm</p>	SOLATRON® A 2.3 posa orizzontale	7320	
	<p>Fissaggio su tetto in tegole - Kit aggiuntivo SOLATRON® A 2.3 Q per 1 collettore</p> <p>1 paio di ganci per tetti 1 set di fissaggio SOLATRON® 1 paio di profili 2130 mm 1 paio di piastre di giunzione</p>	SOLATRON® A 2.3 posa orizzontale	7321	
	<p>Fissaggio - Kit di base SOLATRON® A 2.3 Q per 1 collettore senza ganci per tetti</p> <p>1 set di fissaggio SOLATRON® 1 paio di profili 2130 mm</p> <p>Ordinare separatamente i ganci speciali (accessori)</p>	SOLATRON® A 2.3 posa orizzontale	7322	
	<p>Fissaggio - Kit aggiuntivo SOLATRON® A 2.3 Q per 1 collettore senza ganci per tetti</p> <p>1 paio di piastre di giunzione 1 set di fissaggio SOLATRON® 1 paio di profili 2130 mm</p> <p>Ordinare separatamente i ganci speciali (accessori)</p>	SOLATRON® A 2.3	7323	
	<p>Kit di fissaggio su tetto piano AURON® per 1 collettore</p> <p>2 triangoli di montaggio 1 paio di fissaggi per collettore idraulico 1 paio di fissaggi universali</p>	AURON®	12036560	
	<p>Fissaggio su tetto piano - Kit aggiuntivo AURON® per 1 collettore</p> <p>1 triangolo di montaggio 1 fissaggio per collettore idraulico 1 fissaggio universale</p>	AURON® E 15	7484	

Accessorio	Descrizione	Impiego	Cod.	Prezzo €
	Kit di fissaggio su tetto in tegole AURON® per 1 collettore 2 paia di ganci per tetti 1 paio di profili 1940 mm 1 paio di fissaggi per collettore idraulico 1 fissaggio universale	AURON®	12036571	
	Fissaggio su tetto in tegole - Kit aggiuntivo AURON® per 1 collettore 1 paio di ganci per tetti 1 profilo 1940 mm 1 fissaggio per collettore idraulico 1 fissaggio universale	AURON® E 15	7485	
	Kit di fissaggio AURON® per 1 collettore senza ganci per tetti 1 paio di fissaggi per collettore idraulico 1 paio di fissaggi universali 1 paio di profili 1940 mm Ordinare separatamente i ganci speciali (accessori)	AURON®	7326	
	Fissaggio - Kit aggiuntivo AURON® per 1 collettore senza ganci per tetti 1 profilo 1940 mm 1 fissaggio per collettore idraulico 1 fissaggio universale Ordinare separatamente i ganci speciali (accessori)	AURON® E 15	7486	
	Triangolo di montaggio corto con giunti trasversali Ideale anche per il montaggio su tetti poco inclinati Angolo regolabile da 30° a 60° Triangolo singolo a complemento del fissaggio su tetto piano selezionato	SOLATRON® A 2.3 posa orizzontale	12029278	
	Triangolo di montaggio lungo con giunti trasversali Ideale anche per il montaggio su tetti poco inclinati Angolo regolabile da 30° a 60° Triangolo singolo a complemento del fissaggio su tetto piano selezionato	SOLATRON® A 2.3 posa verticale AURON®	12029289	

Accessorio	Descrizione	Impiego	Cod.	Prezzo €
	Coppia di ganci per tetti Ganci universali per tetti, adatti per quasi tutte le coperture in tegole, regolabili in altezza in funzione dei correntini	SOLATRON® AURON®	12029300	
	Vite a doppio filetto per coperture ondulate inclusa vite di accoppiamento per profilo di montaggio Adatta anche per montaggio su facciata (2 pezzi)	SOLATRON® AURON®	12058417	
	Gancio per tetti in ardesia inclusa vite di accoppiamento per tetti in ardesia/pietra	SOLATRON® AURON®	7334	
	Morsetto per lamiera aggraffata inclusa vite di accoppiamento per profilo di montaggio	SOLATRON® AURON®	7335	
	Morsetto KalZip inclusa vite di accoppiamento per profilo di montaggio	SOLATRON® AURON®	7336	
	Set di viti per capriate	SOLATRON® AURON®	12029454	
	Fissaggio per collettore idraulico	AURON®	12023756	