SISTEMA STRATOS® DR SISTEMA TERMICO SOLARE COMPATTO A RISCALDAMENTO DIRETTO				
MODELLO	VOLUME NETTO [LT.] ACCUMULO ACS	SUPERFICIE LORDA CAPTANTE [m²]	CODICE ARTICOLO	CODICE CONFEZIONE DA N° 3 PEZZI
150	149	1,87	3410316603201	3410316603201CF03
200	197	2,41	3410316603202	3410316603202CF03

P. MAX INGRESSO	P. MAX ACCUMULO	T. MAX
4 bar	6 bar	100°C

IMPIEGO
Il sistema termico solare STRATOS® DR è un sistema solare compatto per la produzione di Acqua Calda Sanitaria (ACS) attraverso riscaldamento diretto dell'accumulo sanitario integrato. Grazie al suo elegante design e all'ingombro estremamente ridotto, il sistema STRATOS® DR è la scelta ideale per coniugare qualità, estetica e risparmio energetico. STRATOS® DR è un sistema raccomandato per aree geografiche ad elevato indice di irraggiamento solare annuo. Il sistema è pronto all'uso, è possibile installarlo in batteria per ampliare i volumi di accumulo ACS a disposizione, mantenendo tutta l'efficienza dell'intero sistema solare. Il sistema va installato in zone prive del rischio di gelate. Qualora Stratos® DR sia esposto a temperature al di sotto di 0°C (e comunque non inferiori a -5°C) sono necessarie l'installazione e utilizzo del dispositivo riscaldatore di sicurezza antighiaccio (disponibile a richiesta).

STRUTTURA
Struttura del telaio in alluminio, anodizzazione di serie.Vetro solare temperato anti-grandine.
Fondo e pareti coibentate ad elevato potere isolante, (λ 0,023 W/mk), spessore 30 mm.

SISTEMA CAPTANTE E CIRCUITO DI SCAMBIO TERMICO
Riscaldamento diretto dell'accumulo ACS integrato trattato con speciale vernice solare altamente selettiva.

ACCUMULO A.C.S.
Accumulo sanitario realizzato in acciaio inossidabile AISI 316L idoneo e certificato per acqua potabile ai sensi del DM nr.174 del 06/04/2004.

ACCESSORI A CORREDO DI SERIE
Valvola rompi-vuoto. Valvola di sicurezza 6 bar. Kit di fissaggio sia per superfici piane sia per tetti a falda. Tappo da 1" ¼ gas M. 2 tappi da ½" gas M.

CONNESSIONI
4 attacchi ½" gas F
1 attacco 1" ¼ gas F per resistenza elettrica

GARANZIA
- 5 anni - Vedi condizioni generali di vendita.

MODELLO BREVETTATO

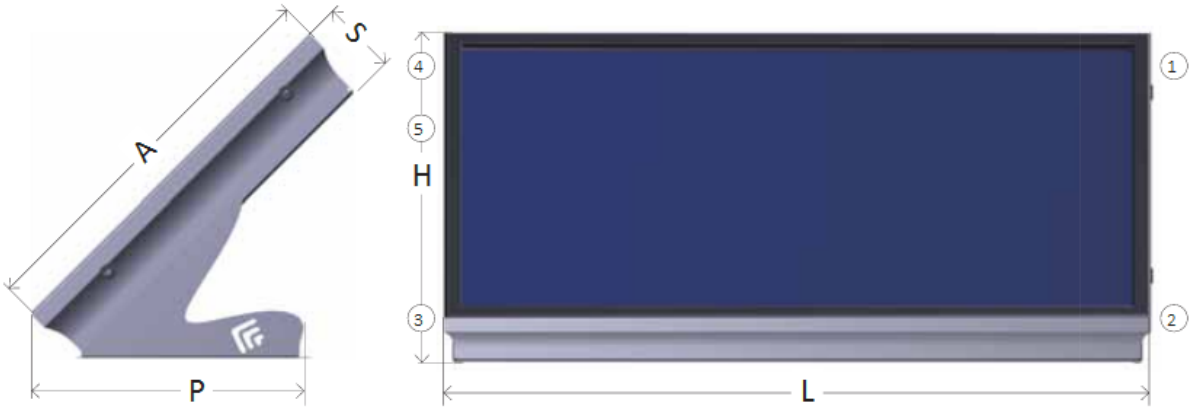
CORDIVARI

SU OGNI SISTEMA STRATOS®	DI SERIE
Anodizzazione della struttura in alluminio	✓
Valvola di sicurezza e di ritegno 6 bar	✓
Valvola rompi-vuoto	✓
Tappo da 1" 1/4 gas M + 2 tappi da 1/2" gas M	✓
Pozzetto porta sonda	✓
Kit di fissaggio per superfici piane (42°) e kit di fissaggio per tetti a falda	✓

P. MAX INGRESSO	P. MAX ACCUMULO	T. MAX
4 bar	6 bar	100°C

SISTEMA TERMICO **STRATOS® DR**

SISTEMA TERMICO SOLARE COMPATTO A RISCALDAMENTO DIRETTO



SISTEMA STRATOS® DR

MODELLO	L	P	H	A	S	Connessioni ACS	Connessione resistenza eletttrica	Superficie Lorda	Peso a vuoto
[lt]	[mm]					1-2-3-4	5	[m²]	[kg]
150	1913	920	780	976	198	4 x ½" gas F	1"¼ gas F	1,87	65