



EGG BPX - Sistemi in circolazione naturale con serbatoio ad intercapedine con attacchi laterali



Compreso nel kit:

- Doppio anodo al magnesio per la protezione dalla corrosione
- Valvola di sicurezza circuito primario (3 bar)
- Valvola di sicurezza circuito sanitario (10 bar) con non ritorno integrato
- Resistenza elettrica da 1,5 kW integrata nel serbatoio

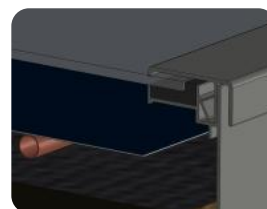
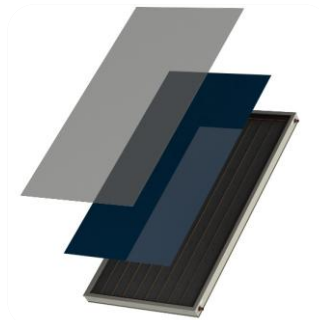
Dati tecnici serbatoi:

Resistenza elettrica con termostato di serie su tutti i kit !!!

Modello serbatoio	EGG XR160	EGG XR200	EGG XR300
Capacità serbatoio [l]	160	202	311
Massima pressione operativa [bar]	10	10	10
Massima temperatura operativa [°C]	95	95	95
Isolamento	PU	PU	PU
Spessore isolamento [mm]	50	50	50
Dimensioni attacchi idraulici	3/4"	3/4"	3/4"
Protezione dalla corrosione	N°2 anodi al magnesio $\varnothing$ 20x400	N°2 anodi al magnesio $\varnothing$ 20x400	N°2 anodi al magnesio $\varnothing$ 20x400
Resistenza elettrica [kW]	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW
Dimensioni finali serbatoio [mm]	$\varnothing$ 580 x 1050	$\varnothing$ 580 x 1300	$\varnothing$ 580 x 1850
Superficie scambiatore di calore [m ²]	0,74	1,07	1,92
Peso a vuoto [kg]	72	88	110
Peso in esercizio [kg]	232	290	421
Classe energetica	B	B	C
Garanzia serbatoio	5 anni	5 anni	5 anni

Dati tecnici collettore solare:

Modello	EGG ARIS2504V
Superficie lorda [m ²]	2,53
Superficie di apertura [m ²]	2,32
Lunghezza [mm]	2040
Larghezza [mm]	1240
Altezza [mm]	89
Peso a vuoto [kg]	45
Tipo di installazione	In verticale su tetto piano o inclinato
Tipo di assorbitore	Arpa
Tipologia piastra	Singola arpa (piastra in Alluminio, arpa in rame)
Assorbitore capacità [l]	1,7
Rivestimento	Selettivo
Spessore [mm]	0,50
Assorbimento	95%
Metodo di saldatura	Laser
Massima temperatura di stagnazione	209°C
Efficienza ottica n ₀ (rif. sup. lorda)	76,7%
a ₁ [W/m ² K] (rif. sup. lorda)	3,03
a ₂ [W/m ² K ²] (rif. sup. lorda)	0,016
Certificazione	Solar Keymark
Massima pressione di esercizio [bar]	10
Fluido termovettore	Miscela acqua e glicole propilenico
Garanzia	10 anni



Caratteristiche

principali:

- Struttura universale per tetto inclinato o piano
- Per installazioni su tegole il sistema di montaggio è equipaggiato con fasce in acciaio inox
- Veloce e facile da installare

Sistemi in circolazione naturale per produzione ACS	EGG BPX160-25	EGG BPX200-25	EGG BPX300-50	EGG BPX300-75	Accessori		Estensione garanzia
Numero collettori solari	1	1	2	3	Glicole aggiuntivo	Staffe per variazione inclinazione supporto per tetto piano da 40° a 20°	+5 anni su serbatoio
Modello collettore solare	EGG ARIS2504 V	EGG ARIS2504 V	EGG ARIS2504 V	EGG ARIS2504 V	1 litro		
Serbatoio	EGG XR160	EGG XR200	EGG XR300	EGG XR300			
Glicole propilenico	2 litri	2 litri	5 litri	5 litri			
Raccorderia	✓	✓	✓	✓			
Supporto tetto inclinato	✓	✓	✓	✓			
Supporto tetto piano	✓	✓	✓	✓			
Codice	EGG BPX160-25	EGG BPX200-25	EGG BPX300-50	EGG BPX300-75	571-300-000	TK 40/20	EW5-160 EW5-200 EW5-300
Estensione garanzia	EW5-160	EW5-200	EW5-300	EW5-300			
+5 anni sul serbatoio	(opzionale)	(opzionale)	(opzionale)	(opzionale)			
Incentivo Conto Termico *	€ 898	€ 898	€ 1.796	€ 2.694			

* Gli impianti EGG BPX160-25, EGG BPA200-25, EGG BPX300-50 e EGG BPX300-75 accedono all'incentivo con la certificazione del collettore solare