

STAZIONI SOLARI

Le stazioni solari PLEION sono utilizzate per gestire al meglio la circolazione del fluido termovettore all'interno del circuito solare. La gamma DN20 e DN25 consente di ricoprire superfici di impianto a partire da 2-4 m² con soluzione a singolo tubo, raggiungendo superfici da 90-140 m² in funzione del tipo di collettore (piano – sottovuoto). Le stazioni solari PLEION prevedono due campi di regolazione 1-13 l/min e 5-35 l/min per raddoppiare grazie al collegamento in parallelo e 10-70 l/min.

N.B. SI RACCOMANDA DI VERIFICARE IL CORRETTO DIMENSIONAMENTO DELLA STAZIONE SOLARE IN BASE ALL'EFFETTIVA ESIGENZA DI PORTATA E ALLE EFFETTIVE PERDITE DI CARICO DEL CIRCUITO SOLARE.

PANORAMICA STAZIONI SOLARI

DATI TECNICI	MODELLI			
	M13-7	B13-7	B35-9	2xB35-9
Tipo	Monotubo	Bitubo	Bitubo	Bitubo
Dimensione nominale	DN20	DN20	DN25	DN25x2
Flussimetro di regolazione	1-13 l/min	1-13 l/min	5-35 l/min	5-35 l/min x 2
Pompa di circolazione	GRUNDFOS UMPsolar 15-75	GRUNDFOS UMPsolar 15-75	WILO Yonos Para 15/9.0	WILO Yonos Para 15/9.0 x2
DIMENSIONAMENTO				
Superficie collettori piani (m²)	26	26	70	140
Collettore UNIKO-P21 (pz)	14	14	38	76
Collettore KSF-P26 (pz)	11	11	30	60
Collettore KSF-M25 (pz)	11	11	30	60
Superficie collettori sottovuoto (m²)	20	20	50	95
Collettore X-RAY10R (pz)	9	9	24	49
Collettore X-RAY15R (pz)	6	6	16	33
Collettore X-RAY18R (pz)	5	5	13	26
Collettore X-RAY21R (pz)	4	4	11	22
Collettore ECLIPSE 2 (pz)	8	8	20	40
Collettore X-RAY10 (pz)	9	9	24	49
				