

DATI TECNICI

Diametro nominale	DIN15
Pressione max.	PN10
KWs circuito primario	----
Valvola di sicurezza riscaldamento	3 bar *
Temperatura di lavoro max.	95° - 110°picco
Temperatura di lavoro min.	+ 5°
P apertura valvola non ritorno	P: 2kPa (200 mm c.a.)
Liquido	Acqua - Acqua + glicole max 30%
Potenza scambiata	max 34.9 kW
Tensione di alimentazione	230V / 50 Hz
Assorbimento elettrico	max 160 W
Grado di protezione IP	IPX0D
Capacità acqua sanitaria istantanea	20 lt/min – T 35°C
Dimensioni esterne	700x500x160 mm
Tubi	Rame 18 mm
Conessioni circuito primario	3/4”M
Conessioni circuito riscaldamento	3/4”M
Conessioni circuito sanitario	3/4”M
Interasse	60mm
Circolatore	Grundfos UPM3 Hybrid 15-70 Erp ready
Conessioni	1” M
Interasse	130 mm
Prevalenza	7 mt
Scambiatore primario	SWEP E5ASH 40 P
Scambiatore sanitario	SWEP E5ASH 20 P
Conessioni scambiatore	FAST
Valvola anticondensa	/
Gruppo controllo	TIEMME mod.TC 100

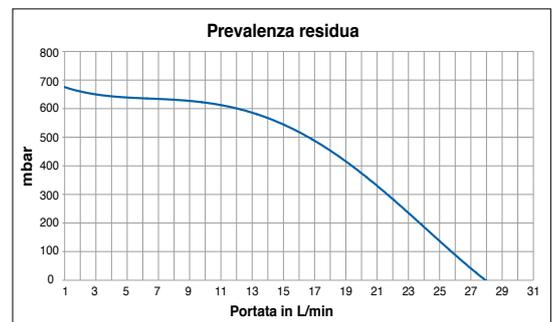
* Altri valori a richiesta

NOTE Prodotto conforme a:
 - circolare ISPESL del 18/09/2006
 - Direttiva PED - 2014/68/UE
 - Decreto 6 aprile 2004, n. 174



- | | |
|--------------------------------------|---|
| A - Ritorno al generatore | 1 Gruppo controllo |
| B - Ritorno dal riscaldamento | 2 Scambiatore primario |
| C - Mandata al riscaldamento | 3 Sfiato aria riscaldamento |
| D - Uscita acqua fredda | 4 Sfiato aria sanitario |
| E - Entrata acqua fredda | 5 Sfiato aria generatore |
| F - Uscita acqua calda | 6 Scambiatore sanitario |
| G - Mandata dal generatore | 7 Sonda mandata gen. |
| | 8 Flussostato sanitario |
| | 9 Valvola deviatrice sanitaria |
| | 10 Rub.mandata generatore |
| | 11 Rub.uscita sanitaria |
| | 12 Rub.ingresso sanitaria |
| | 13 Rub.uscita sanitaria |
| | 14 Rub.mandata riscaldamento |
| | 15 Circolatore riscaldamento |
| | 16 Rub.ritorno risc./antiritorno |
| | 17 Rub. ritorno generatore |
| | 18 Circolatore generatore |

CIRCUITO PRIMARIO



CIRCUITO SECONDARIO

