

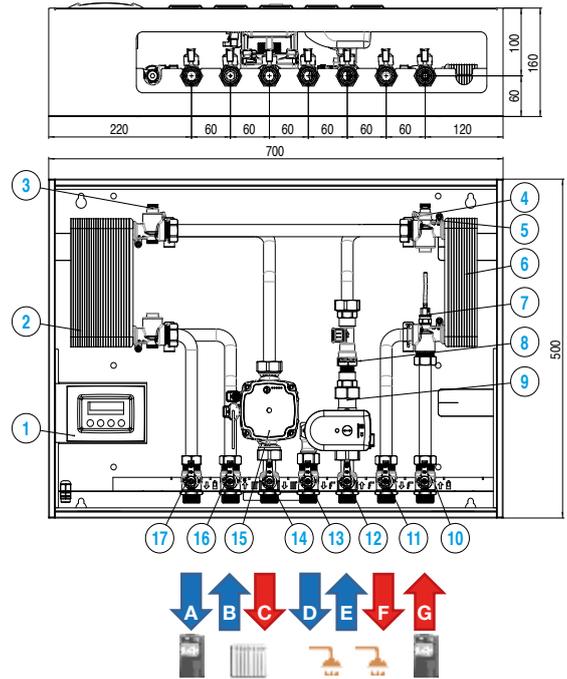


### DATI TECNICI

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 100 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	¾”M
Conessioni circuito riscaldamento	¾”M
Conessioni circuito sanitario	¾”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
- B** - Ritorno dal riscaldamento
- C** - Mandata al riscaldamento
- D** - Uscita acqua fredda
- E** - Entrata acqua fredda
- F** - Uscita acqua calda
- G** - Mandata dal generatore

- 1** Gruppo controllo
- 2** Scambiatore primario
- 3** Sfiato aria riscaldamento
- 4** Sfiato aria sanitario
- 5** Sfiato aria generatore
- 6** Scambiatore sanitario
- 7** Sonda mandata gen.
- 8** Flussostato sanitario
- 9** Valvola deviatrice sanitario
- 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 riscaldamento/antiritorno
- 17** Rub. ritorno generatore

### CIRCUITO SECONDARIO

