

EGG Kombi S/SS – Volani termici con produzione di ACS con accumulo “tank in tank”

I serbatoi combinati EGG KOMBI S/SS consentono la produzione di acqua calda sanitaria tramite accumulo “tank in tank” e possono essere dotati di n.1 o 2 scambiatori all’interno (a seconda delle versioni). Trattamento anticorrosivo interno di vetrificazione (EMAIL), idoneo all’uso e consumo dell’acqua potabile ai sensi del D.M.74/2004 e Dir. CEE 76/893. Lamiere e scambiatori di calore spiroïdali fissi in acciaio di qualità S235JR EN10025.

Coibentazione:

- “RG” per capacità da 220 a 600 litri: poliuretano rigido a cellule chiuse esente da CFC e HCFC non rimovibile con resistenza al fuoco Classe B3 secondo DIN4102
- “RF” per capacità da 800 a 2.000 litri: pannello di fibre di poliestere rimovibile, ecocompatibile e riciclabile con resistenza al fuoco Euroclasse B s2 d0 norma UNI ENI 13501-1 con forte potere coibente

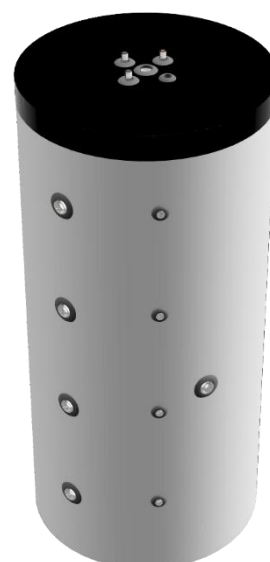
Protezione catodica:

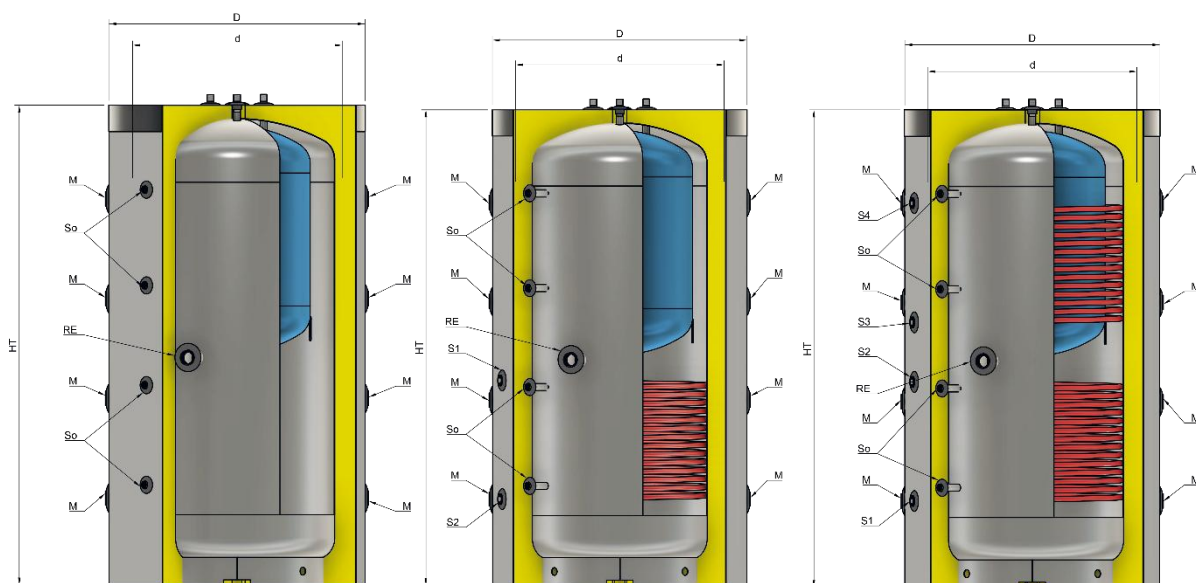
- Anodi sacrificali di magnesio su tappo filettato

Finitura esterna:

- Modelli con coibentazione RG: ABS
- Modelli con coibentazione RC: PVC

Conforme alla Dir. PED 2014/68/UE Art. 4.3.





EGG KOMBI

EGG KOMBI S

EGG KOMBI SS

Modello			EGG KOMBI/S RG 220/100	EGG KOMBI/S RG 330/100	EGG KOMBI/S/SS RG 600/100	EGG KOMBI/S/S RG 600/180	EGG KOMBI/S/SS RF 800/180	EGG KOMBI/S/SS RF 1000/180	EGG KOMBI/S/SS RF 1000/300	EGG KOMBI/S/SS RF 1500/300	EGG KOMBI/S/SS RF 2000/300	
Capacità effettiva totale			litri	194	284	580	580	796	918	918	1465	1996
Capacità accumulo sanitario			litri	100	100	100	180	180	180	300	300	300
d	Diam. senza coibentazione	mm	500	500	650	650	790	790	790	950	1100	
D	Diam. con coibentazione	mm	600	600	785	785	990	990	990	1150	1300	
HT	Altezza totale	mm	1450	1880	1900	1900	1900	2060	2060	2310	2350	
Superficie di scambio inferiore (EGG KOMBI S/SS)			m ²	0,9	1,5	2,4	2,2	2,2	3	3	4,1	4,5
Superficie di scambio superiore (solo EGG KOMBI SS)			m ²	-	-	2,4	2,2	2,2	3	3	4,1	4,5
K	Altezza in ribaltamento	mm	1495	1916	2014	2014	2014	2058	2058	2058	2281	
Peso indicativo EGG KOMBI			kg	55	65	140	140	150	180	180	200	220
Peso indicativo EGG KOMBI S			kg	80	65	150	150	160	210	210	230	250
Peso indicativo EGG KOMBI SS			kg	-	-	190	190	190	230	230	270	280
Conessioni volano termico												
M	Attacchi d'uso	Ø	G1"1/4	G1"1/4	G1"1/2	G1"1/2	G1"1/2	G1"1/2	G1"1/2	G1"1/2	G1"1/2	G1"1/2
RE	Resistenza elettrica	Ø	G1"1/2	G1"1/2	G1"1/2	G1"1/2	G1"1/2	G1"1/2	G1"1/2	G1"1/2	G1"1/2	G1"1/2
Sf	Sfiato volano termico	Ø	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"
So	Sonda	Ø	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"
Sf	Sfiato	Ø	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"
S2-S1	Entrata - Uscita scambiatore inferiore	Ø	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"
S4-S3	Entrata - Uscita scambiatore superiore	Ø	-	-	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"
Conessioni serbatoio sanitario												
ES	Entrata acqua fredda	Ø	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M
US	Uscita acqua calda	Ø	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M
RC	Ricircolo sanitario	Ø	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M	G3/4"M
A	Anodo di magnesio	Ø	G1"1/4	G1"1/4	G1"1/4	G1"1/4	G1"1/4	G1"1/4	G1"1/4	G1"1/4	G1"1/4	G1"1/4
Dati tecnici												
	Pressione massima di esercizio accumulo sanitario	bar	6									
	Pressione massima di esercizio volano termico	bar	3									
	Pressione massima di esercizio scambiatore	bar	9									
	Temp. massima di esercizio	°C	95									
	Classe energetica		A	A	A	A	B	B	B	B	C	
	Tipologia coibentazione		RG	RG	RG	RG	RF	RF	RF	RF	RF	RF