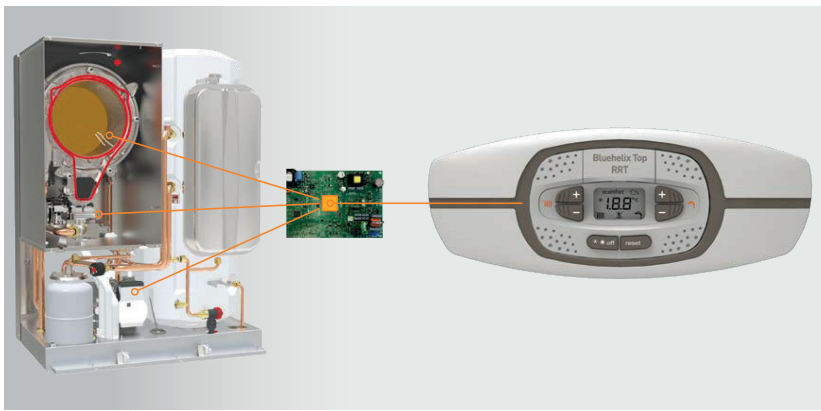










# Ferroli

## DATI TECNICI



BLUEHELIX TOP RRT K 50		28	34
Classe ERP	 (Classe G - A++)		
	 (Classe G - A)	 	 
Portata termica max / min riscaldamento (Hs)	kW	27,2 / 5,6	34 / 7,1
Potenza Termica max / min riscaldamento (80/60°C)	kW	24 / 4,9	30 / 6,3
Potenza Termica max / min riscaldamento (50/30°C)	kW	26 / 5,4	32,5 / 6,9
Portata termica max sanitario (Hi)	kW	28,5	34,7
Portata termica min sanitario (Hi)	kW	5,0	6,4
Potenza Termica max / min sanitario	kW	28,0 / 5,0	34,0 / 6,3
Rendimento Pmax (80-60°C) (Hi)	%	98,1	97,9
Rendimento Pmin (80-60°C) (Hi)	%	97,8	98,0
Rendimento Pmax (50-30°C) (Hi)	%	106,1	106,1
Rendimento Pmin (50-30°C) (Hi)	%	107,5	107,5
Rendimento 30% (Hi)	%	109,7	109,5
Pressione gas alimentazione G20	mbar	20	20
Portata gas max G20	m³/h	3,02	3,67
Portata gas min G20	m³/h	0,53	0,68
CO <sub>2</sub> max / min G20	%	9,3 / 9,2	9,3 / 9,2
Pressione gas alimentazione G31	mbar	37	37
Portata gas max / min G31	kg/h	2,21 / 0,39	2,70 / 0,50
CO <sub>2</sub> max / min G31	%	10,3 / 10,0	10,3 / 10,0
Classe di emissione NOx (EN 15502-1)	-	6	6
Pressione max esercizio riscaldamento	bar	3	3
Pressione min esercizio riscaldamento	bar	0,8	0,8
Temperatura max riscaldamento	°C	95	95
Contenuto acqua riscaldamento	litri	4,2	4,2
Capacità vaso di espansione riscaldamento	litri	10	10
Capacità bollitore	l	50	50
Pressione precarica vaso di espansione riscaldamento	bar	0,8	0,8
Pressione max di esercizio sanitario	bar	9	9
Pressione min di esercizio sanitario	bar	0,3	0,3
Portata sanitaria Δt 30°C	l/10min	161	195
Portata sanitaria Δt 30°C	l/h	831	1005
Grado protezione (IEC 60529)	IP	X5D	X5D
Tensione di alimentazione	V/Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz
Potenza elettrica assorbita	W	82	99
Peso a vuoto	kg	62	65