

DATI TECNICI NOMINALI

ART-U			10				20				30			
Velocità			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Tensione in ingresso	(E)	V	2,00	5,50	7,00	10,0	2,00	5,50	7,00	10,0	2,00	5,50	7,00	10,0
Resa raffreddamento totale	(1)(E)	kW	0,31	0,71	0,84	1,08	0,58	1,15	1,41	1,76	0,66	1,63	1,97	2,44
Resa raffreddamento sensibile	(1)(E)	kW	0,21	0,56	0,69	0,91	0,41	0,89	1,08	1,36	0,46	1,18	1,44	1,78
Classe FCEER	(E)		C				C				B			
Portata acqua	(1)	l/h	53	122	145	185	100	198	242	303	113	280	339	418
Perdita di carico	(1)(E)	kPa	1	4	5	8	2	6	9	13	2	12	17	24
Resa riscaldamento	(2)(E)	kW	0,29	0,82	1,05	1,40	0,59	1,33	1,60	1,98	0,67	1,78	2,15	2,65
Classe FCCOP	(E)		C											
Portata acqua	(2)	l/h	51	143	183	243	103	231	278	345	117	310	374	461
Perdita di carico	(2)(E)	kPa	1	4	6	11	2	7	10	14	2	12	17	24
Portata aria nominale		m ³ /h	40	148	207	312	82	224	287	389	91	302	392	529
Potenza assorbita	(E)	W	4	7	9	14	4	10	12	17	5	11	15	24
Potenza sonora globale	(3)(E)	dB(A)	28	41	46	54	28	41	47	54	28	42	47	54

ART-U			40				50			
Velocità			1	2	3	4	1	2	3	4
Tensione in ingresso	(E)	V	2,00	5,50	7,00	10,0	2,00	5,50	7,00	10,0
Resa raffreddamento totale	(1)(E)	kW	0,76	1,84	2,37	3,12	0,92	2,32	2,89	3,69
Resa raffreddamento sensibile	(1)(E)	kW	0,53	1,38	1,77	2,33	0,65	1,72	2,15	2,77
Classe FCEER	(E)		B							
Portata acqua	(1)	l/h	131	315	406	535	157	398	496	634
Perdita di carico	(1)(E)	kPa	2	12	18	29	3	13	19	29
Resa riscaldamento	(2)(E)	kW	0,74	1,99	2,49	3,21	0,95	2,56	3,16	4,02
Classe FCCOP	(E)		C				B			
Portata acqua	(2)	l/h	128	347	433	559	165	446	550	698
Perdita di carico	(2)(E)	kPa	2	11	17	26	2	13	19	28
Portata aria nominale		m ³ /h	104	363	496	724	129	439	587	831
Potenza assorbita	(E)	W	5	12	17	27	5	12	18	30
Potenza sonora globale	(3)(E)	dB(A)	31	42	47	54	32	42	47	54

(1) Temperatura acqua 7°C / 12°C, temperatura aria 27°C bulbo secco / 19°C bulbo umido (47% umidità relativa) espressa secondo la EN1397:2015

(2) Temperatura acqua 45°C / 40°C, temperatura aria 20°C

(3) Potenza sonora rilevata secondo ISO 3741 e ISO 3742

(E) Dati certificati EUROVENT

Alimentazione elettrica 230-1-50 (V-ph-Hz)

NOTA: Per dimensionale delle versioni ART-U fare riferimento alla pagina n° 39 di ART-U Canvas