

DATI TECNICI NOMINALI

ART-U			10			20			30		
Velocità			min	med	max	min	med	max	min	med	max
Tensione in ingresso		V	4,50	5,70	6,40	4,90	7,00	10,0	5,40	7,00	10,0
Resa raffreddamento totale	(1)	kW	0,39	0,69	0,80	0,93	1,32	1,67	1,44	2,01	2,44
Resa raffreddamento sensibile	(1)	kW	0,29	0,50	0,63	0,69	0,99	1,28	1,05	1,44	1,84
Resa raffreddamento totale	(2)	kW	0,39	0,69	0,80	0,93	1,31	1,66	1,43	2,00	2,42
Resa raffreddamento sensibile	(2)	kW	0,29	0,49	0,62	0,68	0,98	1,26	1,04	1,43	1,82
Classe FCEER			C			B			B		
Portata acqua	(1)	l/h	67	116	134	161	227	282	247	329	395
Perdita di carico	(1)	kPa	3	1	2	4	8	11	12	20	27
Resa riscaldamento	(3)	kW	0,56	0,73	0,87	1,04	1,38	1,81	1,52	2,09	2,48
Classe FCCOP						C					
Portata acqua	(3)	l/h	98	126	146	169	238	303	261	413	413
Perdita di carico	(3)	kPa	3	1	2	4	7	12	11	20	27
Portata aria nominale		m³/h	110	141	179	190	275	391	295	390	528
Potenza assorbita		W	4	5	6	7	11	17	10	14	23
Potenza sonora globale		dB(A)	37	44	49	39	47	54	41	47	54

ART-U			40			50		
Velocità			min	med	max	min	med	max
Tensione in ingresso		V	5,50	7,00	10,0	5,50	7,00	10,0
Resa raffreddamento totale	(1)	kW	1,96	2,62	3,16	2,29	3,17	3,72
Resa raffreddamento sensibile	(1)	kW	1,43	1,97	2,43	1,66	2,26	2,83
Resa raffreddamento totale	(2)	kW	1,95	2,60	3,13	2,28	3,14	3,69
Resa raffreddamento sensibile	(2)	kW	1,42	1,95	2,39	1,65	2,24	2,79
Classe FCEER			B			B		
Portata acqua	(1)	l/h	338	441	528	395	517	622
Perdita di carico	(1)	kPa	9	15	20	14	23	31
Resa riscaldamento	(3)	kW	1,96	2,66	3,34	2,49	3,07	3,74
Classe FCCOP						C		
Portata acqua	(3)	l/h	360	457	557	416	528	644
Perdita di carico	(3)	kPa	8	14	20	14	20	28
Portata aria nominale		m³/h	412	529	715	474	609	824
Potenza assorbita		W	14	20	32	16	23	36
Potenza sonora globale		dB(A)	42	47	54	42	47	54

(1) Temperatura acqua 7°C / 12°C, temperatura aria 27°C bulbo secco / 19°C bulbo umido (47% umidità relativa)

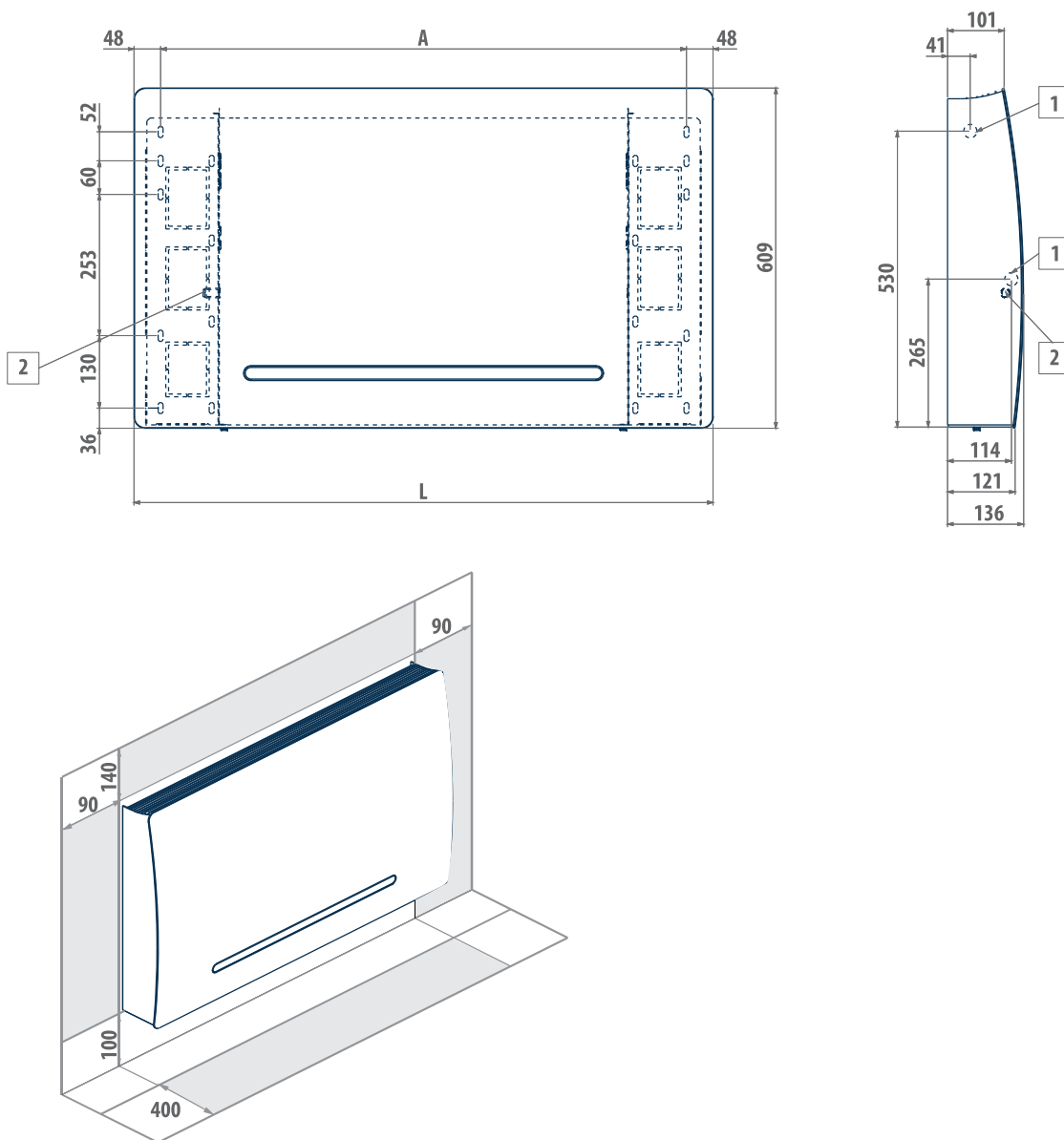
(2) Espressa secondo la EN1397:2015

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

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

DISEGNI DIMENSIONALI

ART-U



LEGENDA

- | | |
|---|---|
| 1 | Attacchi idraulici femmina batteria standard $\varnothing 1/2"$ |
| 2 | Diametro scarico condensa installazione verticale $\varnothing 17$ mm |

Mod.	A mm	L mm	 kg
ART-U 010	616	711	12
ART-U 020	772	867	14
ART-U 030	941	1036	17
ART-U 040	1173	1268	19
ART-U 050	1307	1402	21