DATI TECNICI

AQUANEXT PERFORMANCE		240 SYS
COP*		2,77
COP**		3,06
Tempo di riscaldamento*	h:min	7:57
Temperatura min/max aria	°C	-5 / 42
Temperatura max acqua solo pompa di calore/con R	°C	55 / 75
Potenza sonora****	dB(A)	53
Potenza elettrica assorbita media	W	500
Capacità nominale accumulo	l	239
Pressione massima di esercizio	bar	6
Tensione/Potenza massima assorbita	V/W	220/2670
Potenza resistenza	W	2000
Portata d'aria standard	m^3/h	400
Volume minimo del locale d'installazione***	m^3	20
Massa a vuoto	kg	107
Protezione elettrica		IPX4
Spessore isolamento	mm	35
Diametro connessioni acqua	"	G 3/4 M
Minima Temperatura del locale di accumulo	°C	1
Superficie scambiatore	m^2	0,65
Dispersioni termiche (Pes)*	W	32
Pressione statica disponibile	Pa	53
Consumo annuo di energia (clima medio)*	kWh/anno	1328
Rendimento stagionale (clima medio)	%	126,1
V40 (quantità di acqua miscelata a 40°C)*	l	311
Tipo refrigerante		R- 134a
Carica refrigerante	g	900
GWP		1430
CO_2 equivalenti	t	1,29
Classe di efficienza energetica		A
Profilo di prelievo		XL
Codice		8203402

* Valori ottenuti con temperatura dell'aria esterna 7°C ed umidità relativa 87%, temperatura dell'acqua in ingresso 10°C e temperatura impostata 55°C (EN 16147). Prodotto canalizzato Ø150 rigido.
** Valori ottenuti con temperatura dell'aria esterna 14°C ed umidità relativa 87%, temperatura dell'acqua in ingresso 10°C e temperatura impostata 55°C (EN 16147). Prodotto canalizzato Ø150 rigido.
*** Riferito al prodotto non canalizzato
****Valori ottenuti dalla media dei risultati di tre prove eseguite con temperatura dell'aria esterna 7°C ed umidità relativa 87%, temperatura dell'acqua in ingresso 10°C e temperatura impostata secondo quanto previsto dalla 2014/C 207/03 - transitional methods of measurement and calculation ed EN 12102. Prodotto canalizzato Ø200 rigido.

DIMENSIONI (mm) E CONNESSIONI

