

Ilma-vesi lämpöpumput Amichi™

Laadukkailla YORK Amichi™-lämpöpumpuilla tehokasta lämmitystä ja jäähdytystä.

Huipputeknologian ansiosta erinomainen suorituskyky ja energiatehokkuus pohjoisen vaativimmissakin sääolosuhteissa – luotettava valinta saneeraus- ja uudiskohteisiin.



Malli			YMAE0045	YMAE0050	YMAE0065	YMAE0100	YMAE0130
Jäähdytys	Jäähdytysteho	kW	43,5	50,0	60,0	100,0	124,0
	Ottoteho	kW	14,8	15,9	21,3	31,4	42,5
	EER	kW/ kW	2,94	3,15	2,82	3,18	2,92
	SEER	kW/ kW	4,65	4,64	4,50	4,94	4,70
Lämmitys	Lämmitysteho	kW	48,0	53,0	60,5	101,0	139,0
	Ottoteho	kW	15,6	15,6	18,7	34,6	43,4
	COP	kW/ kW	3,08	3,40	3,23	3,26	3,20
	SCOP	kW/ kW	4,10	4,22	4,10	4,12	4,06
Kylmäaine	Piirien määrä	kpl	1	1	1	2	2
	Kylmäainetäytös (R454B)	kg	10,0	10,5	10,5	19,2	23,0
Kompressor	Tehonsäätö		Portaaton taajuusmuuntajalla				
Ilmapuolen lämmönvaihdin	Lamellipatterityyppi		Kupariputki ja alumiinilamelli				
	Ulkolämpötila-alue (jäähdytys)	°C	-15 ... +48	-20 ... +48			
	Ulkolämpötila-alue (lämmitys)	°C	-25 ... +43				
Vesipuolen lämmönvaihdin	Tyyppi		Juotettu levylämmönvaihdin				
	Virtaama (jäähdytys)	l/s	2,08	2,39	2,87	4,78	5,92
	Virtaama (lämmitys)	l/s	2,29	2,53	2,89	5,04	6,64
	Painehäviö (jäähdytys)	kPa	42	36	50	29	50
	Painehäviö (lämmitys)	kPa	50	40	51	35	58
	Lähtävä vesi (jäähdytys)	°C	-12 ... +20				
	Lähtävä vesi (lämmitys)	°C	25 ... +55	25 ... +60			
Mitat	Korkeus	mm	1700	1700	1700	2420	2420
	Pituus	mm	1650	1650	1650	2240	2240
	Leveys	mm	760	760	760	1200	1200

Mitoitusarvot Eurovent-olosuhteissa. Jäähdytysteho kW: lähtävä vesi +7 °C, ΔT = 5 K, ympäristö +35 °C. Lämmitysteho kW: lähtävä vesi +45 °C, ΔT = 5 K, ympäristö +7 °C. SEER ja SCOP on laskettu EN14511 ja EN14825 mukaan.

Maahantuonti ja myynti Refair Oy

Kylmätekniikan tuotteet ja palvelut yli 32 vuoden kokemuksella suomalaiselta perheyriitykseltä

Kysy lisätietoa tai pyydä tarjous

Puhelin 09 5657 780

sales@refair.fi

www.refair.fi

