

# ILMALÄMPÖPUMPPU



- Tyylikäs muotoilu
- Erinomaista vastinetta rahalle
- Energialuokka A++
- SCOP 4,9
- Jatkuva ylläpitolämmitys
- Automaattinen uudelleenkäynnistys
- ECO-anturi lisää energiansäästöä
- Kaukosäädin näyttää huoneen todellisen lämpötilan sekä laitteen energiankulutuksen

# PERFORMANCE R32

# HITACHI

Hitachi RPD-mallisarjan suorituskyky on poikkeuksellisen vaikuttava modernin suunnittelun ja kompaktin muotoilun ansiosta. Laitteen lämmitysteho säilyy lähes muuttumattomana aina -15°C ulkolämpötilaan saakka. Ilmanohjaimien moottoroitu 4-suuntainen ohjaus tarjoaa tasaisen lämpötilan huoneen jokaiseen kulmaan alhaisella energiankulutuksella. Yksikön sisäänrakennettu liikeanturi mahdollistaa entistäkin taloudellisemman toiminnan ja sen ansiosta laite saavuttaa erinomaisen A+++ energialuokan jäähdytyskäytössä.



ILMALÄMPÖPUMPPU					
SISÄYKSIKKÖ			RAK-25RPD	RAK-35RPD	RAK-50RPD
ULKOYKSIKKÖ			RAC-25WPD	RAC-35WPD	RAC-50WPD
LÄMMITYS	Mitoitusteho (P-Design)	kW	2,47	2,6	4,4
	Vuotuinen energiankulutus	kWh/a	706	742	1324
	SCOP - (A+++ - D)	SCOP	A++ / 4,9	A++ / 4,9	A++ / 4,6
	Lämmitysteho (Nimellinen)	kW	3,4	4,2	6,0
	Lämmitysteho (Min. - Maks.)	kW	0,9 - 4,4	0,9 - 5,0	2,2 - 7,3
JÄÄHDYTYS	Mitoitusteho (P-Design)	kW	2,5	3,5	5,0
	Vuotuinen energiankulutus	kWh/a	103	157	238
	SEER - (A+++ - D)	SEER	A++ / 8,5	A++ / 7,8	A++ / 7,35
	Jäähdytysteho (Nimellinen)	kW	2,5	3,5	5,0
	Jäähdytysteho (Min. - Maks.)	kW	0,9 - 3,1	0,9 - 4,0	1,9 - 5,2
SISÄYKSIKKÖ	Mitat (L x K x S)	mm	780x280x230	780x280x230	780x280x230
	Paino	kg	8,5	8,5	8,5
	Ilmanvirtaus lämmityksellä (Min. - Maks.)	m <sup>3</sup> /h	363 - 780	363 - 780	380 - 820
	Äänenpainetaso (Min. - Maks.)	dB(A)	20 - 41	26 - 44	27 - 46
	Äänitehotaso (Maks. SPL)	dB(A)	54	57	60
ULKOYKSIKKÖ	Mitat (L x K x S)	mm	750x548x288	750x548x288	792x600x299
	Paino	kg	32,5	32,5	39
	Äänitehotaso - Lämmitys / Jäähdytys (SPL)	dB(A)	46 / 47	49 / 48	50 / 49
	Käyntivirta (Maks.)	A	7,39	7,39	11,96
	Sulake	A	10	10	13
Toiminta-alue (Lämmitys / Jäähdytys)	C	-20 -21 / -10 - 43	-20 -21 / -10 - 43	-20 -21 / -10 - 43	
Putkikoko ( Neste / Kaasu)	tuuma	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	
Sisä-/ ulkoyksikön välinen kaapeli	mm <sup>2</sup>	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	
Maksimi putkipituus	m	20	20	20	
Maksimi korkeusero	m	10	10	10	
Esitäytetty putkipituus	m	20	20	20	
Lisätäyttö grammaa/metri	g	-	-	-	
Virransyöttö	V / Vaihe / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	
GWP / CO2-VASTAAVUUS					
Kylmäaine			R32	R32	R32
GWP / CO2-VASTAAVUUS			675	675	675
Kylmäainetäyttö	kg		0,87	0,87	1,05
Kylmäainetäyttö - CO2-vastaavuus	tcnna		0.587	0.587	0.709
TUOTENUMERO			7686512	7686513	7686514

Nimelliskapasiteetit (jäähdytys 35°C/27°C, lämmitys 7°C/20°C)

**R32**  
REFRIGERANT

MAAHANTUOJA

**ahlsell**

www.ahsell.fi