

PAC MONOBLOC Air-Eau (1/2)

IHPM08R - IHPM10R

IHPM12R - IHPM14R

IHPM16R



Economie d'énergie jusqu'à A+++



Radiateur à eau, eau chaude sanitaire,
plancher chauffant, climatisation
Compatible 2 zones plancher et radiateurs



Système adapté aux très basses températures:
chauffage jusqu'à -25 °C extérieur



Programmable



Silencieux, pour confort nocturne



Technologie Inverter



Résistance électrique



Option Wifi: pilotage à distance
avec smartphone ou tablette

LES + ICSTREAM



- Facilité d'installation
- Solution tout en un

PAC MONO-BLOC Air/Eau			IHPM08R	IHPM10R	IHPM12R	IHPM14R	IHPM16R
Mode Froid							
Air 35°C Eau 23/18°C	Puissance frigorifique	kW	6,45	8,0	12,2	14,0	15,5
	Puissance absorbée	kW	1,39	1,92	2,55	3,10	3,64
	EER		4,65	4,16	4,78	4,52	4,26
Air 35°C Eau 12/7°C	Puissance frigorifique	kW	6,30	7,95	10,90	12,90	13,80
	Puissance absorbée	kW	2,27	3,15	3,74	4,64	5,21
	EER		2,77	2,53	2,92	2,78	2,65
Certification EUROVENT			OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
Mode Chaud							
Air +7°C Eau 30/35°C	Puissance calorifique	kW	6,65	8,60	12,3	14,10	16,30
	Puissance absorbée	kW	1,35	1,87	2,56	3,07	3,66
	COP	W/W	4,94	4,60	4,81	4,60	4,45
Air +7°C Eau 40/45°C	Puissance calorifique	kW	6,70	8,60	12,40	14,10	16,20
	Puissance absorbée	kW	1,88	2,50	3,52	4,06	4,72
	COP	W/W	3,57	3,44	3,53	3,47	3,43
Air +7°C Eau 47/55°C	Puissance calorifique		6,80	8,60	11,90	14,20	16,10
	Puissance absorbée		2,42	3,13	4,28	5,17	5,91
	COP		2,81	2,75	2,78	2,75	2,73
Performance							
Label énergétique	Sortie d'eau à 35°C		A+++	A+++	A++	A++	A++
	Sortie d'eau à 55°C		A++	A++	A++	A++	A++
Fonctionnement / T° ext							
Température d'air extérieur	Froid	°C	-5 / +43			-5 / +46	
	Chaud	°C	-25 / +35			-25 / +35	
	Eau chaude sanitaire	°C	-25 / +43			-25 / +43	
Température de sortie d'eau	Froid	°C	+5 / +25				
	Chaud	°C	+25 / +60				
	Eau chaude sanitaire	°C	+40 / +60				
Efficacité saisonnière							
Avec sortie d'eau à 35°C		ηs	205%	204%	189%	185%	181%
Avec sortie d'eau à 55°C		ηs	131%	136%	135%	135%	133%
Mono bloc							
Pression acoustique		dB(A)	64	67	67	70	71
Puissance acoustique		dB(A)	63	67	68	71	71
Dimensions nettes (LxHxP)		mm	1210x945x402			1404x1414x405	
Poids net		Kg	92	92	158	158	158
Alimentation électrique		V/Ph/Hz	MONO 220-240/1/50				
Protection électrique et alimentation		mm ² , A	3G8 32A	3G8 32A	3G10 43A	3G10 43A	3G10 43A
Résistance électrique appoint intégré		W	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
Fluide, raccordement hydraulique							
Fluide			R32				
Quantité contenue dans le groupe		Kg	1,4			1,75	
Raccordement au réseau d'eau		pouce	1"	1"	1"	1"	1"