

Subtipo WDLRK-8IBM/B3

Poseedor del certificado	Zhejiang AMA & Hien Technology Co., Ltd
Adressa	No.9 Chuangxin Road, Yueshang Entrepreneurship Park, Yueqingwan Port District, Yueqing City
Código postal	325609
Ciudad	Zhejiang
País	CN
Cuerpo de la certificación	ICIM S.p.A.
Título subtitulo	WDLRK-8IBM/B3
Número de registro	ICIM-PDC-000376
Tipo de bomba de calor	Aire exterior / agua
Refrigerante	R290
Cantidad de refrigerante	0.8 kg
Fecha de certificación	23.12.2025
Laboratorio de ensayo	Bureau Veritas Consumer Products Services (Guangzhou) Co., Ltd, Science City Branch

Modelo WDLRK-8IBM/B3

Nombre del modelo	WDLRK-8IBM/B3
Aplicación	Calefacción (media temperatura)
Unidades	Exterior
zona climatica (para calefacción)	n/a
Reversibilidad	Sí
aplicación para refrigeración (optional)	n/a
Otras fuentes de calor	n/a

Datos generales

Alimentación eléctrica	1x230V 50Hz
Producto fuera de selección	n/a

Aire exterior / agua

EN 14511-4 | Calefacción

Starting and operating test	caducado
cortando la trasferencia de calor de caudal medio	caducado
Fallo completo de alimentación eléctrica	caducado

EN 14511-2 | Calefacción

	Baja temperatura	Media temperatura
COP	4.52	3.22
Salida calefacción	8.09 kW	7.85 kW
Entrada EI	1.79 kW	2.44 kW

EN 12102-1 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
Potencia sonora de la unidad exterior	54 dB(A)	54 dB(A)

EN 14825 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
η_s	188 %	144 %
Prated	7.08 kW	7.08 kW
SCOP	4.77	3.67
Tbiv	-7 °C	-7 °C
TOL	-10 °C	-10 °C
Pdh Tj = -7°C	6.26 kW	6.26 kW
COP Tj = -7°C	3.12	2.37
Cdh Tj = -7 °C	0.970	0.980
Pdh Tj = +2°C	3.87 kW	3.96 kW
COP Tj = +2°C	4.43	3.50
Cdh Tj = +2 °C	0.940	0.950
Pdh Tj = +7°C	2.46 kW	2.55 kW

COP Tj = +7°C	6.70	4.87
Cdh Tj = +7 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = 12°C	2.46 kW	2.35 kW
COP Tj = 12°C	9.15	7.00
Cdh Tj = +12 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = Tbiv	6.26 kW	6.26 kW
COP Tj = Tbiv	3.12	2.37
Pdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	6.12 kW	6.08 kW
COP Tj = TOL or COP Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	2.82	2.19
Cdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	0.970	0.980
WTOL	75 °C	75 °C
Poff	14 W	14 W
PTO	55 W	55 W
PSB	14 W	14 W
PCK	28 W	28 W
Calentador suplementario: tipo de energía de entrada	Electricidad	Electricidad
Calentador suplementario: PSUP	0.96 kW	1.00 kW
Consumo anual de energía QHE	3069 kWh	3984 kWh

Subtipo WDLRK-10IBM/B3

Poseedor del certificado	Zhejiang AMA & Hien Technology Co., Ltd
Adressa	No.9 Chuangxin Road, Yueshang Entrepreneurship Park, Yueqingwan Port District, Yueqing City
Código postal	325609
Ciudad	Zhejiang
País	CN
Cuerpo de la certificación	ICIM S.p.A.
Título subtitulo	WDLRK-10IBM/B3
Número de registro	ICIM-PDC-000377
Tipo de bomba de calor	Aire exterior / agua
Refrigerante	R290
Cantidad de refrigerante	0.85 kg
Fecha de certificación	23.12.2025
Laboratorio de ensayo	Bureau Veritas Consumer Products Services (Guangzhou) Co., Ltd, Science City Branch

Modelo WDLRK-10IBM/B3

Nombre del modelo	WDLRK-10IBM/B3
Aplicación	Calefacción (media temperatura)
Unidades	Exterior
zona climatica (para calefacción)	n/a
Reversibilidad	Sí
aplicación para refrigeración (optional)	n/a
Otras fuentes de calor	n/a

Datos generales

Alimentación eléctrica	1x230V 50Hz
Producto fuera de selección	n/a

Aire exterior / agua

EN 14511-4 | Calefacción

Starting and operating test	caducado
cortando la trasferencia de calor de caudal medio	caducado
Fallo completo de alimentación eléctrica	caducado

EN 14511-2 | Calefacción

	Baja temperatura	Media temperatura
COP	4.59	3.31
Salida calefacción	10.18 kW	10.05 kW
Entrada EI	2.22 kW	3.04 kW

EN 12102-1 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
Potencia sonora de la unidad exterior	58 dB(A)	58 dB(A)

EN 14825 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
η_s	189 %	147 %
Prated	8.89 kW	9.00 kW
SCOP	4.80	3.74
Tbiv	-7 °C	-7 °C
TOL	-10 °C	-10 °C
Pdh Tj = -7°C	7.87 kW	7.96 kW
COP Tj = -7°C	3.22	2.51
Cdh Tj = -7 °C	0.970	0.980
Pdh Tj = +2°C	5.03 kW	5.01 kW
COP Tj = +2°C	4.51	3.54
Cdh Tj = +2 °C	0.940	0.960
Pdh Tj = +7°C	3.40 kW	3.22 kW

COP Tj = +7°C	6.58	4.98
Cdh Tj = +7 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = 12°C	2.96 kW	2.85 kW
COP Tj = 12°C	8.49	6.54
Cdh Tj = +12 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = Tbiv	7.87 kW	7.96 kW
COP Tj = Tbiv	3.22	2.51
Pdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	7.58 kW	7.60 kW
COP Tj = TOL or COP Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	3.01	2.31
Cdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	0.980	0.980
WTOL	75 °C	75 °C
Poff	14 W	14 W
PTO	62 W	62 W
PSB	14 W	14 W
PCK	35 W	35 W
Calentador suplementario: tipo de energía de entrada	Electricidad	Electricidad
Calentador suplementario: PSUP	1.32 kW	1.39 kW
Consumo anual de energía QHE	3828 kWh	4971 kWh

Subtipo WDLRK-12IBM/B3

Poseedor del certificado	Zhejiang AMA & Hien Technology Co., Ltd
Adressa	No.9 Chuangxin Road, Yueshang Entrepreneurship Park, Yueqingwan Port District, Yueqing City
Código postal	325609
Ciudad	Zhejiang
País	CN
Cuerpo de la certificación	ICIM S.p.A.
Título subtitulo	WDLRK-12IBM/B3
Número de registro	ICIM-PDC-000378
Tipo de bomba de calor	Aire exterior / agua
Refrigerante	R290
Cantidad de refrigerante	1.1 kg
Fecha de certificación	23.12.2025
Laboratorio de ensayo	Bureau Veritas Consumer Products Services (Guangzhou) Co., Ltd, Science City Branch

Modelo WDLRK-12IBM/B3

Nombre del modelo	WDLRK-12IBM/B3
Aplicación	Calefacción (media temperatura)
Unidades	Exterior
zona climatica (para calefacción)	n/a
Reversibilidad	Sí
aplicación para refrigeración (optional)	n/a
Otras fuentes de calor	n/a

Datos generales

Alimentación eléctrica	1x230V 50Hz
Producto fuera de selección	n/a

Aire exterior / agua

EN 14511-4 | Calefacción

Starting and operating test	caducado
cortando la trasferencia de calor de caudal medio	caducado
Fallo completo de alimentación eléctrica	caducado

EN 14511-2 | Calefacción

	Baja temperatura	Media temperatura
COP	4.58	3.07
Salida calefacción	11.86 kW	11.85 kW
Entrada EI	2.59 kW	3.86 kW

EN 12102-1 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
Potencia sonora de la unidad exterior	55 dB(A)	55 dB(A)

EN 14825 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
η_s	196 %	149 %
Prated	10.96 kW	11.10 kW
SCOP	4.98	3.80
Tbiv	-7 °C	-7 °C
TOL	-10 °C	-10 °C
Pdh Tj = -7°C	9.69 kW	9.81 kW
COP Tj = -7°C	3.08	2.36
Cdh Tj = -7 °C	0.980	0.980
Pdh Tj = +2°C	6.13 kW	6.14 kW
COP Tj = +2°C	4.70	3.63
Cdh Tj = +2 °C	0.940	0.960
Pdh Tj = +7°C	3.84 kW	3.94 kW

COP Tj = +7°C	7.04	5.14
Cdh Tj = +7 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = 12°C	3.95 kW	3.70 kW
COP Tj = 12°C	10.28	7.52
Cdh Tj = +12 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = Tbiv	9.69 kW	9.81 kW
COP Tj = Tbiv	3.08	2.36
Pdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	9.01 kW	9.16 kW
COP Tj = TOL or COP Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	2.88	2.16
Cdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	0.980	0.980
WTOL	75 °C	75 °C
Poff	13 W	13 W
PTO	73 W	73 W
PSB	13 W	13 W
PCK	35 W	35 W
Calentador suplementario: tipo de energía de entrada	Electricidad	Electricidad
Calentador suplementario: PSUP	1.95 kW	1.93 kW
Consumo anual de energía QHE	4544 kWh	6035 kWh

Subtipo WDLRK-12IIBM/B3

Poseedor del certificado	Zhejiang AMA & Hien Technology Co., Ltd
Adressa	No.9 Chuangxin Road, Yueshang Entrepreneurship Park, Yueqingwan Port District, Yueqing City
Código postal	325609
Ciudad	Zhejiang
País	CN
Cuerpo de la certificación	ICIM S.p.A.
Título subtitulo	WDLRK-12IIBM/B3
Número de registro	ICIM-PDC-000379
Tipo de bomba de calor	Aire exterior / agua
Refrigerante	R290
Cantidad de refrigerante	1.15 kg
Fecha de certificación	23.12.2025
Laboratorio de ensayo	Bureau Veritas Consumer Products Services (Guangzhou) Co., Ltd, Science City Branch

Modelo WDLRK-12IIBM/B3

Nombre del modelo	WDLRK-12IIBM/B3
Aplicación	Calefacción (media temperatura)
Unidades	Exterior
zona climatica (para calefacción)	Frío, Clima frío
Reversibilidad	Sí
aplicación para refrigeración (optional)	n/a
Otras fuentes de calor	n/a

Datos generales

Alimentación eléctrica	3x400V 50Hz
Producto fuera de selección	n/a

Aire exterior / agua

EN 14511-4 | Calefacción

Starting and operating test	caducado
cortando la transferencia de calor de caudal medio	caducado
Fallo completo de alimentación eléctrica	caducado

EN 14511-2 | Calefacción

	Baja temperatura	Media temperatura
COP	4.48	3.04
Salida calefacción	11.96 kW	12.02 kW
Entrada EI	2.67 kW	3.95 kW

EN 12102-1 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
Potencia sonora de la unidad exterior	54 dB(A)	54 dB(A)

EN 14825 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
η_s	195 %	143 %
Prated	9.39 kW	9.48 kW
SCOP	4.95	3.65
Tbiv	-10 °C	-10 °C
TOL	-10 °C	-10 °C
Pdh Tj = -7°C	8.41 kW	8.45 kW
COP Tj = -7°C	3.19	2.40
Cdh Tj = -7 °C	0.980	0.990
Pdh Tj = +2°C	5.20 kW	5.17 kW
COP Tj = +2°C	4.70	3.36
Cdh Tj = +2 °C	0.960	0.970
Pdh Tj = +7°C	3.45 kW	3.39 kW

COP Tj = +7°C	6.83	5.08
Cdh Tj = +7 °C	0.900	0.930
Pdh Tj = 12°C	3.81 kW	3.63 kW
COP Tj = 12°C	8.62	6.89
Cdh Tj = +12 °C	0.900	0.910
Pdh Tj = Tbiv	9.39 kW	9.48 kW
COP Tj = Tbiv	2.86	2.12
Pdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	9.39 kW	9.48 kW
COP Tj = TOL or COP Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	2.86	2.12
Cdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	0.990	0.990
WTOL	75 °C	75 °C
Poff	16 W	16 W
PTO	49 W	49 W
PSB	16 W	16 W
PCK	36 W	36 W
Calentador suplementario: tipo de energía de entrada	Electricidad	Electricidad
Calentador suplementario: PSUP	0.00 kW	0.00 kW
Consumo anual de energía QHE	3915 kWh	5373 kWh

EN 12102-1 | Clima frío

	Baja temperatura	Media temperatura
Potencia sonora de la unidad exterior	54 dB(A)	54 dB(A)

EN 14825 | Clima frío

	Baja temperatura	Media temperatura
η_s	178 %	131 %
Prated	6.96 kW	7.01 kW
SCOP	4.53	3.34
Tbiv	-22 °C	-22 °C
TOL	-22 °C	-22 °C
Pdh Tj = -7°C	4.18 kW	4.60 kW
COP Tj = -7°C	3.85	2.85
Cdh Tj = -7 °C	0.950	0.970
Pdh Tj = +2°C	3.00 kW	2.78 kW
COP Tj = +2°C	5.72	4.04
Cdh Tj = +2 °C	0.910	0.930
Pdh Tj = +7°C	3.82 kW	3.56 kW
COP Tj = +7°C	5.50	4.10
Cdh Tj = +7 °C	0.910	0.930
Pdh Tj = 12°C	3.82 kW	3.56 kW
COP Tj = 12°C	8.81	5.90
Cdh Tj = +12 °C	0.900	0.920
Pdh Tj = Tbiv	6.96 kW	7.01 kW

COP Tj = Tbiv	2.26	1.75
Pdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	6.96 kW	7.01 kW
COP Tj = TOL or COP Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	2.26	1.75
Cdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	0.980	0.990
WTOL	75 °C	75 °C
Poff	16 W	16 W
PTO	49 W	49 W
PSB	16 W	16 W
PCK	36 W	36 W
Pdh Tj = -15°C (if TOL	5.67	5.69
COP Tj = -15°C (if TOL	2.88	2.22
Cdh Tj = -15 °C	0.980	0.980
Calentador suplementario: tipo de energía de entrada	Electricidad	Electricidad
Calentador suplementario: PSUP	0.00 kW	0.00 kW
Consumo annual de energia QHE	3791 kWh	5175 kWh

Subtipo WDLRK-14IBM/B3

Poseedor del certificado	Zhejiang AMA & Hien Technology Co., Ltd
Adressa	No.9 Chuangxin Road, Yueshang Entrepreneurship Park, Yueqingwan Port District, Yueqing City
Código postal	325609
Ciudad	Zhejiang
País	CN
Cuerpo de la certificación	ICIM S.p.A.
Título subtitulo	WDLRK-14IBM/B3
Número de registro	ICIM-PDC-000380
Tipo de bomba de calor	Aire exterior / agua
Refrigerante	R290
Cantidad de refrigerante	1.35 kg
Fecha de certificación	23.12.2025
Laboratorio de ensayo	Bureau Veritas Consumer Products Services (Guangzhou) Co., Ltd, Science City Branch

Modelo WDLRK-14IBM/B3

Nombre del modelo	WDLRK-14IBM/B3
Aplicación	Calefacción (media temperatura)
Unidades	Exterior
zona climatica (para calefacción)	Frío, Clima frío
Reversibilidad	Sí
aplicación para refrigeración (optional)	n/a
Otras fuentes de calor	n/a

Datos generales

Alimentación eléctrica	1x230V 50Hz
Producto fuera de selección	n/a

Aire exterior / agua

EN 14511-4 | Calefacción

Starting and operating test	caducado
cortando la trasferencia de calor de caudal medio	caducado
Fallo completo de alimentación eléctrica	caducado

EN 14511-2 | Calefacción

	Baja temperatura	Media temperatura
COP	4.54	3.07
Salida calefacción	14.13 kW	14.29 kW
Entrada EI	3.11 kW	4.65 kW

EN 12102-1 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
Potencia sonora de la unidad exterior	51 dB(A)	51 dB(A)

EN 14825 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
η_s	207 %	148 %
Prated	10.88 kW	11.07 kW
SCOP	5.24	3.77
Tbiv	-10 °C	-10 °C
TOL	-10 °C	-10 °C
Pdh Tj = -7°C	9.59 kW	9.79 kW
COP Tj = -7°C	3.22	2.49
Cdh Tj = -7 °C	0.980	0.990
Pdh Tj = +2°C	6.03 kW	5.78 kW
COP Tj = +2°C	5.01	3.47
Cdh Tj = +2 °C	0.960	0.970
Pdh Tj = +7°C	3.84 kW	3.95 kW

COP Tj = +7°C	7.23	5.20
Cdh Tj = +7 °C	0.900	0.930
Pdh Tj = 12°C	4.05 kW	3.83 kW
COP Tj = 12°C	9.71	7.49
Cdh Tj = +12 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = Tbiv	10.88 kW	11.07 kW
COP Tj = Tbiv	2.80	2.17
Pdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	10.88 kW	11.07 kW
COP Tj = TOL or COP Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	2.80	2.17
Cdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	0.990	0.990
WTOL	75 °C	75 °C
Poff	12 W	12 W
PTO	54 W	54 W
PSB	12 W	12 W
PCK	36 W	36 W
Calentador suplementario: tipo de energía de entrada	Electricidad	Electricidad
Calentador suplementario: PSUP	0.00 kW	0.00 kW
Consumo anual de energía QHE	4292 kWh	6058 kWh

EN 12102-1 | Clima frío

	Baja temperatura	Media temperatura
Potencia sonora de la unidad exterior	51 dB(A)	51 dB(A)

EN 14825 | Clima frío

	Baja temperatura	Media temperatura
η_s	191 %	141 %
Prated	8.12 kW	8.79 kW
SCOP	4.84	3.60
Tbiv	-22 °C	-22 °C
TOL	-22 °C	-22 °C
Pdh Tj = -7°C	4.95 kW	5.37 kW
COP Tj = -7°C	4.05	3.06
Cdh Tj = -7 °C	0.960	0.970
Pdh Tj = +2°C	3.01 kW	3.16 kW
COP Tj = +2°C	5.93	4.13
Cdh Tj = +2 °C	0.900	0.930
Pdh Tj = +7°C	3.95 kW	3.86 kW
COP Tj = +7°C	7.26	5.78
Cdh Tj = +7 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = 12°C	3.95 kW	3.86 kW
COP Tj = 12°C	9.39	7.95
Cdh Tj = +12 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = Tbiv	8.12 kW	8.79 kW

COP Tj = Tbiv	2.26	1.75
Pdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	8.12 kW	8.79 kW
COP Tj = TOL or COP Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	2.26	1.75
Cdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	0.980	0.990
WTOL	75 °C	75 °C
Poff	12 W	12 W
PTO	54 W	54 W
PSB	12 W	12 W
PCK	36 W	36 W
Pdh Tj = -15°C (if TOL	6.67	7.13
COP Tj = -15°C (if TOL	2.91	2.29
Cdh Tj = -15 °C	0.980	0.980
Calentador suplementario: tipo de energía de entrada	Electricidad	Electricidad
Calentador suplementario: PSUP	0.00 kW	0.00 kW
Consumo annual de energia QHE	4136 kWh	6017 kWh

Subtipo WDLRK-16IBM/B3

Poseedor del certificado	Zhejiang AMA & Hien Technology Co., Ltd
Adressa	No.9 Chuangxin Road, Yueshang Entrepreneurship Park, Yueqingwan Port District, Yueqing City
Código postal	325609
Ciudad	Zhejiang
País	CN
Cuerpo de la certificación	ICIM S.p.A.
Título subtitulo	WDLRK-16IBM/B3
Número de registro	ICIM-PDC-000381
Tipo de bomba de calor	Aire exterior / agua
Refrigerante	R290
Cantidad de refrigerante	1.5 kg
Fecha de certificación	23.12.2025
Laboratorio de ensayo	Bureau Veritas Consumer Products Services (Guangzhou) Co., Ltd, Science City Branch

Modelo WDLRK-16IBM/B3

Nombre del modelo	WDLRK-16IBM/B3
Aplicación	Calefacción (media temperatura)
Unidades	Exterior
zona climatica (para calefacción)	Frío, Clima frío
Reversibilidad	Sí
aplicación para refrigeración (optional)	n/a
Otras fuentes de calor	n/a

Datos generales

Alimentación eléctrica	1x230V 50Hz
Producto fuera de selección	n/a

Aire exterior / agua

EN 14511-4 | Calefacción

Starting and operating test	caducado
cortando la trasferencia de calor de caudal medio	caducado
Fallo completo de alimentación eléctrica	caducado

EN 14511-2 | Calefacción

	Baja temperatura	Media temperatura
COP	4.59	3.27
Salida calefacción	15.85 kW	16.01 kW
Entrada EI	3.45 kW	4.90 kW

EN 12102-1 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
Potencia sonora de la unidad exterior	54 dB(A)	54 dB(A)

EN 14825 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
η_s	194 %	149 %
Prated	12.17 kW	12.37 kW
SCOP	4.92	3.79
Tbiv	-10 °C	-10 °C
TOL	-10 °C	-10 °C
Pdh Tj = -7°C	10.35 kW	10.82 kW
COP Tj = -7°C	3.09	2.55
Cdh Tj = -7 °C	0.980	0.980
Pdh Tj = +2°C	6.81 kW	6.78 kW
COP Tj = +2°C	4.55	3.51
Cdh Tj = +2 °C	0.950	0.960
Pdh Tj = +7°C	4.46 kW	4.45 kW

COP Tj = +7°C	7.15	5.08
Cdh Tj = +7 °C	0.900	0.910
Pdh Tj = 12°C	4.57 kW	4.42 kW
COP Tj = 12°C	9.17	7.40
Cdh Tj = +12 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = Tbiv	12.17 kW	12.37 kW
COP Tj = Tbiv	2.85	2.21
Pdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	12.17 kW	12.37 kW
COP Tj = TOL or COP Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	2.85	2.21
Cdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	0.980	0.990
WTOL	75 °C	75 °C
Poff	12 W	12 W
PTO	76 W	76 W
PSB	12 W	12 W
PCK	36 W	36 W
Calentador suplementario: tipo de energía de entrada	Electricidad	Electricidad
Calentador suplementario: PSUP	0.00 kW	0.00 kW
Consumo anual de energía QHE	5109 kWh	6742 kWh

EN 12102-1 | Clima frío

	Baja temperatura	Media temperatura
Potencia sonora de la unidad exterior	54 dB(A)	54 dB(A)

EN 14825 | Clima frío

	Baja temperatura	Media temperatura
η_s	184 %	142 %
Prated	10.01 kW	9.81 kW
SCOP	4.68	3.62
Tbiv	-22 °C	-22 °C
TOL	-22 °C	-22 °C
Pdh Tj = -7°C	6.08 kW	6.05 kW
COP Tj = -7°C	4.02	3.01
Cdh Tj = -7 °C	0.950	0.960
Pdh Tj = +2°C	3.74 kW	3.60 kW
COP Tj = +2°C	5.47	4.21
Cdh Tj = +2 °C	0.900	0.910
Pdh Tj = +7°C	4.67 kW	4.61 kW
COP Tj = +7°C	7.31	5.84
Cdh Tj = +7 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = 12°C	4.67 kW	4.61 kW
COP Tj = 12°C	9.22	7.96
Cdh Tj = +12 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = Tbiv	10.01 kW	9.81 kW

COP Tj = Tbiv	2.27	1.79
Pdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	10.01 kW	9.81 kW
COP Tj = TOL or COP Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	2.27	1.79
Cdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	0.980	0.990
WTOL	75 °C	75 °C
Poff	12 W	12 W
PTO	76 W	76 W
PSB	12 W	12 W
PCK	36 W	36 W
Pdh Tj = -15°C (if TOL	8.11	8.23
COP Tj = -15°C (if TOL	2.92	2.34
Cdh Tj = -15 °C	0.970	0.980
Calentador suplementario: tipo de energía de entrada	Electricidad	Electricidad
Calentador suplementario: PSUP	0.00 kW	0.00 kW
Consumo annual de energia QHE	5271 kWh	6684 kWh

Subtipo WLRK-6IBM/B3

Poseedor del certificado	Zhejiang AMA & Hien Technology Co., Ltd
Adressa	No.9 Chuangxin Road, Yueshang Entrepreneurship Park, Yueqingwan Port District, Yueqing City
Código postal	325609
Ciudad	Zhejiang
País	CN
Cuerpo de la certificación	ICIM S.p.A.
Título subtitulo	WLRK-6IBM/B3
Número de registro	ICIM-PDC-000369
Tipo de bomba de calor	Aire exterior / agua
Refrigerante	R290
Cantidad de refrigerante	0.6 kg
Fecha de certificación	23.12.2025
Laboratorio de ensayo	Bureau Veritas Consumer Products Services (Guangzhou) Co., Ltd, Science City Branch

Modelo WLRK-6IBM/B3

Nombre del modelo	WLRK-6IBM/B3
Aplicación	Calefacción (media temperatura)
Unidades	Exterior
zona climatica (para calefacción)	n/a
Reversibilidad	Sí
aplicación para refrigeración (optional)	n/a
Otras fuentes de calor	n/a

Datos generales

Alimentación eléctrica	1x230V 50Hz
Producto fuera de selección	n/a

Aire exterior / agua

EN 14511-4 | Calefacción

Starting and operating test	caducado
cortando la trasferencia de calor de caudal medio	caducado
Fallo completo de alimentación eléctrica	caducado

EN 14511-2 | Calefacción

	Baja temperatura	Media temperatura
COP	4.94	2.96
Salida calefacción	6.12 kW	5.90 kW
Entrada EI	1.24 kW	1.99 kW

EN 12102-1 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
Potencia sonora de la unidad exterior	52 dB(A)	52 dB(A)

EN 14825 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
η_s	193 %	138 %
Prated	5.34 kW	4.96 kW
SCOP	4.90	3.53
Tbiv	-7 °C	-7 °C
TOL	-10 °C	-10 °C
Pdh Tj = -7°C	4.72 kW	4.39 kW
COP Tj = -7°C	3.25	2.30
Cdh Tj = -7 °C	0.970	0.980
Pdh Tj = +2°C	3.06 kW	2.78 kW
COP Tj = +2°C	4.84	3.45
Cdh Tj = +2 °C	0.930	0.940
Pdh Tj = +7°C	1.95 kW	1.79 kW

COP Tj = +7°C	6.68	4.77
Cdh Tj = +7 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = 12°C	1.68 kW	1.58 kW
COP Tj = 12°C	6.46	5.17
Cdh Tj = +12 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = Tbiv	4.72 kW	4.39 kW
COP Tj = Tbiv	3.25	2.30
Pdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	4.45 kW	4.01 kW
COP Tj = TOL or COP Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	2.95	1.98
Cdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	0.970	0.980
WTOL	75 °C	75 °C
Poff	15 W	15 W
PTO	46 W	46 W
PSB	15 W	15 W
PCK	28 W	28 W
Calentador suplementario: tipo de energía de entrada	Electricidad	Electricidad
Calentador suplementario: PSUP	0.89 kW	0.95 kW
Consumo anual de energía QHE	2251 kWh	2905 kWh

Subtipo WLRK-8IBM/B3

Poseedor del certificado	Zhejiang AMA & Hien Technology Co., Ltd
Adressa	No.9 Chuangxin Road, Yueshang Entrepreneurship Park, Yueqingwan Port District, Yueqing City
Código postal	325609
Ciudad	Zhejiang
País	CN
Cuerpo de la certificación	ICIM S.p.A.
Título subtitulo	WLRK-8IBM/B3
Número de registro	ICIM-PDC-000370
Tipo de bomba de calor	Aire exterior / agua
Refrigerante	R290
Cantidad de refrigerante	0.7 kg
Fecha de certificación	23.12.2025
Laboratorio de ensayo	Bureau Veritas Consumer Products Services (Guangzhou) Co., Ltd, Science City Branch

Modelo WLRK-8IBM/B3

Nombre del modelo	WLRK-8IBM/B3
Aplicación	Calefacción (media temperatura)
Unidades	Exterior
zona climatica (para calefacción)	n/a
Reversibilidad	Sí
aplicación para refrigeración (optional)	n/a
Otras fuentes de calor	n/a

Datos generales

Alimentación eléctrica	1x230V 50Hz
Producto fuera de selección	n/a

Aire exterior / agua

EN 14511-4 | Calefacción

Starting and operating test	caducado
cortando la trasferencia de calor de caudal medio	caducado
Fallo completo de alimentación eléctrica	caducado

EN 14511-2 | Calefacción

	Baja temperatura	Media temperatura
COP	4.48	2.90
Salida calefacción	8.00 kW	8.04 kW
Entrada EI	1.79 kW	2.77 kW

EN 12102-1 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
Potencia sonora de la unidad exterior	53 dB(A)	53 dB(A)

EN 14825 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
η_s	188 %	137 %
Prated	7.04 kW	6.63 kW
SCOP	4.79	3.49
Tbiv	-7 °C	-7 °C
TOL	-10 °C	-10 °C
Pdh Tj = -7°C	6.23 kW	5.86 kW
COP Tj = -7°C	2.98	2.18
Cdh Tj = -7 °C	0.970	0.980
Pdh Tj = +2°C	3.87 kW	3.56 kW
COP Tj = +2°C	4.65	3.44
Cdh Tj = +2 °C	0.940	0.950
Pdh Tj = +7°C	2.48 kW	2.31 kW

COP Tj = +7°C	7.34	4.95
Cdh Tj = +7 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = 12°C	1.69 kW	1.55 kW
COP Tj = 12°C	5.49	4.37
Cdh Tj = +12 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = Tbiv	6.23 kW	5.86 kW
COP Tj = Tbiv	2.98	2.18
Pdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	5.74 kW	5.30 kW
COP Tj = TOL or COP Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	2.69	1.91
Cdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	0.980	0.980
WTOL	75 °C	75 °C
Poff	14 W	14 W
PTO	53 W	53 W
PSB	14 W	14 W
PCK	28 W	28 W
Calentador suplementario: tipo de energía de entrada	Electricidad	Electricidad
Calentador suplementario: PSUP	1.30 kW	1.33 kW
Consumo anual de energía QHE	3037 kWh	3926 kWh

Subtipo WLRK-10IBM/B3

Poseedor del certificado	Zhejiang AMA & Hien Technology Co., Ltd
Adressa	No.9 Chuangxin Road, Yueshang Entrepreneurship Park, Yueqingwan Port District, Yueqing City
Código postal	325609
Ciudad	Zhejiang
País	CN
Cuerpo de la certificación	ICIM S.p.A.
Título subtitulo	WLRK-10IBM/B3
Número de registro	ICIM-PDC-000371
Tipo de bomba de calor	Aire exterior / agua
Refrigerante	R290
Cantidad de refrigerante	0.8 kg
Fecha de certificación	26.11.2025
Fundamentos de ensayo	V15
Laboratorio de ensayo	Bureau Veritas Consumer Products Services (Guangzhou) Co., Ltd, Science City Branch

Modelo WLRK-10IBM/B3

Nombre del modelo	WLRK-10IBM/B3
Aplicación	Calefacción (media temperatura)
Unidades	Exterior
zona climatica (para calefacción)	n/a
Reversibilidad	Sí
aplicación para refrigeración (optional)	n/a
Otras fuentes de calor	n/a

Datos generales

Alimentación eléctrica	1x230V 50Hz
Producto fuera de selección	n/a

Aire exterior / agua

EN 14511-4 | Calefacción

Starting and operating test	caducado
cortando la trasferencia de calor de caudal medio	caducado
Fallo completo de alimentación eléctrica	caducado

EN 14511-2 | Calefacción

	Baja temperatura	Media temperatura
COP	4.56	3.04
Salida calefacción	10.08 kW	9.97 kW
Entrada EI	2.21 kW	3.28 kW

EN 12102-1 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
Potencia sonora de la unidad exterior	58 dB(A)	58 dB(A)

EN 14825 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
η_s	194 %	143 %
Prated	9.04 kW	8.51 kW
SCOP	4.91	3.66
Tbiv	-7 °C	-7 °C
TOL	-10 °C	-10 °C
Pdh Tj = -7°C	8.00 kW	7.53 kW
COP Tj = -7°C	3.01	2.29
Cdh Tj = -7 °C	0.980	0.980
Pdh Tj = +2°C	5.07 kW	4.72 kW
COP Tj = +2°C	4.72	3.56
Cdh Tj = +2 °C	0.940	0.950
Pdh Tj = +7°C	3.26 kW	3.03 kW

COP Tj = +7°C	6.78	5.08
Cdh Tj = +7 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = 12°C	3.13 kW	2.65 kW
COP Tj = 12°C	9.57	5.57
Cdh Tj = +12 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = Tbiv	8.00 kW	7.53 kW
COP Tj = Tbiv	3.01	2.29
Pdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	7.64 kW	7.30 kW
COP Tj = TOL or COP Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	2.79	2.05
Cdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	0.980	0.980
WTOL	75 °C	75 °C
Poff	14 W	14 W
PTO	61 W	61 W
PSB	14 W	14 W
PCK	35 W	35 W
Calentador suplementario: tipo de energía de entrada	Electricidad	Electricidad
Calentador suplementario: PSUP	1.40 kW	1.21 kW
Consumo anual de energía QHE	3802 kWh	4803 kWh

Subtipo WLRK-12IBM/B3

Poseedor del certificado	Zhejiang AMA & Hien Technology Co., Ltd
Adressa	No.9 Chuangxin Road, Yueshang Entrepreneurship Park, Yueqingwan Port District, Yueqing City
Código postal	325609
Ciudad	Zhejiang
País	CN
Cuerpo de la certificación	ICIM S.p.A.
Título subtitulo	WLRK-12IBM/B3
Número de registro	ICIM-PDC-000372
Tipo de bomba de calor	Aire exterior / agua
Refrigerante	R290
Cantidad de refrigerante	0.95 kg
Fecha de certificación	23.12.2025
Laboratorio de ensayo	Bureau Veritas Consumer Products Services (Guangzhou) Co., Ltd, Science City Branch

Modelo WLRK-12IBM/B3

Nombre del modelo	WLRK-12IBM/B3
Aplicación	Calefacción (media temperatura)
Unidades	Exterior
zona climatica (para calefacción)	n/a
Reversibilidad	Sí
aplicación para refrigeración (optional)	n/a
Otras fuentes de calor	n/a

Datos generales

Alimentación eléctrica	1x230V 50Hz
Producto fuera de selección	n/a

Aire exterior / agua

EN 14511-4 | Calefacción

Starting and operating test	caducado
cortando la trasferencia de calor de caudal medio	caducado
Fallo completo de alimentación eléctrica	caducado

EN 14511-2 | Calefacción

	Baja temperatura	Media temperatura
COP	4.58	2.95
Salida calefacción	11.88 kW	11.63 kW
Entrada EI	2.59 kW	3.94 kW

EN 12102-1 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
Potencia sonora de la unidad exterior	54 dB(A)	54 dB(A)

EN 14825 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
η_s	195 %	145 %
Prated	11.32 kW	10.30 kW
SCOP	4.94	3.70
Tbiv	-7 °C	-7 °C
TOL	-10 °C	-10 °C
Pdh Tj = -7°C	10.01 kW	9.11 kW
COP Tj = -7°C	3.11	2.32
Cdh Tj = -7 °C	0.980	0.980
Pdh Tj = +2°C	6.17 kW	5.74 kW
COP Tj = +2°C	4.90	3.69
Cdh Tj = +2 °C	0.940	0.960
Pdh Tj = +7°C	3.94 kW	3.69 kW

COP Tj = +7°C	6.68	4.79
Cdh Tj = +7 °C	0.900	0.910
Pdh Tj = 12°C	3.62 kW	3.44 kW
COP Tj = 12°C	7.46	5.88
Cdh Tj = +12 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = Tbiv	10.01 kW	9.11 kW
COP Tj = Tbiv	3.11	2.32
Pdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	9.30 kW	8.76 kW
COP Tj = TOL or COP Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	2.89	2.17
Cdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	0.980	0.980
WTOL	75 °C	75 °C
Poff	14 W	14 W
PTO	70 W	70 W
PSB	14 W	14 W
PCK	35 W	35 W
Calentador suplementario: tipo de energía de entrada	Electricidad	Electricidad
Calentador suplementario: PSUP	2.02 kW	1.54 kW
Consumo anual de energía QHE	4729 kWh	5753 kWh

Subtipo WLRK-12IIBM/B3

Poseedor del certificado	Zhejiang AMA & Hien Technology Co., Ltd
Adressa	No.9 Chuangxin Road, Yueshang Entrepreneurship Park, Yueqingwan Port District, Yueqing City
Código postal	325609
Ciudad	Zhejiang
País	CN
Cuerpo de la certificación	ICIM S.p.A.
Título subtitulo	WLRK-12IIBM/B3
Número de registro	ICIM-PDC-000373
Tipo de bomba de calor	Aire exterior / agua
Refrigerante	R290
Cantidad de refrigerante	0.95 kg
Fecha de certificación	23.12.2025
Laboratorio de ensayo	Bureau Veritas Consumer Products Services (Guangzhou) Co., Ltd, Science City Branch

Modelo WLRK-12IIBM/B3

Nombre del modelo	WLRK-12IIBM/B3
Aplicación	Calefacción (media temperatura)
Unidades	Exterior
zona climatica (para calefacción)	n/a
Reversibilidad	Sí
aplicación para refrigeración (optional)	n/a
Otras fuentes de calor	n/a

Datos generales

Alimentación eléctrica	3x400V 50Hz
Producto fuera de selección	n/a

Aire exterior / agua

EN 14511-4 | Calefacción

Starting and operating test	caducado
cortando la trasferencia de calor de caudal medio	caducado
Fallo completo de alimentación eléctrica	caducado

EN 14511-2 | Calefacción

	Baja temperatura	Media temperatura
COP	4.74	3.04
Salida calefacción	12.18 kW	12.07 kW
Entrada EI	2.57 kW	3.97 kW

EN 12102-1 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
Potencia sonora de la unidad exterior	54 dB(A)	54 dB(A)

EN 14825 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
η_s	202 %	147 %
Prated	11.16 kW	10.13 kW
SCOP	5.12	3.75
Tbiv	-7 °C	-7 °C
TOL	-10 °C	-10 °C
Pdh Tj = -7°C	9.88 kW	8.96 kW
COP Tj = -7°C	3.22	2.39
Cdh Tj = -7 °C	0.980	0.980
Pdh Tj = +2°C	6.08 kW	5.83 kW
COP Tj = +2°C	4.85	3.52
Cdh Tj = +2 °C	0.950	0.960
Pdh Tj = +7°C	3.80 kW	3.54 kW

COP Tj = +7°C	7.15	5.17
Cdh Tj = +7 °C	0.900	0.910
Pdh Tj = 12°C	4.06 kW	3.80 kW
COP Tj = 12°C	9.75	7.19
Cdh Tj = +12 °C	0.900	0.910
Pdh Tj = Tbiv	9.88 kW	8.96 kW
COP Tj = Tbiv	3.22	2.39
Pdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	9.43 kW	8.97 kW
COP Tj = TOL or COP Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	3.01	2.25
Cdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	0.980	0.980
WTOL	75 °C	75 °C
Poff	13 W	13 W
PTO	64 W	64 W
PSB	13 W	13 W
PCK	35 W	35 W
Calentador suplementario: tipo de energía de entrada	Electricidad	Electricidad
Calentador suplementario: PSUP	1.73 kW	1.16 kW
Consumo anual de energía QHE	4509 kWh	5590 kWh

Subtipo WLRK-14IBM/B3

Poseedor del certificado	Zhejiang AMA & Hien Technology Co., Ltd
Adressa	No.9 Chuangxin Road, Yueshang Entrepreneurship Park, Yueqingwan Port District, Yueqing City
Código postal	325609
Ciudad	Zhejiang
País	CN
Cuerpo de la certificación	ICIM S.p.A.
Título subtitulo	WLRK-14IBM/B3
Número de registro	ICIM-PDC-000374
Tipo de bomba de calor	Aire exterior / agua
Refrigerante	R290
Cantidad de refrigerante	1 kg
Fecha de certificación	23.12.2025
Laboratorio de ensayo	Bureau Veritas Consumer Products Services (Guangzhou) Co., Ltd, Science City Branch

Modelo WLRK-14IBM/B3		
Nombre del modelo	WLRK-14IBM/B3	
Aplicación	Calefacción (media temperatura)	
Unidades	Exterior	
zona climatica (para calefacción)	n/a	
Reversibilidad	Sí	
aplicación para refrigeración (optional)	n/a	
Otras fuentes de calor	n/a	
Datos generales		
Alimentación eléctrica	1x230V 50Hz	
Producto fuera de selección	n/a	
Aire exterior / agua		
EN 14511-4 Calefacción		
Starting and operating test	caducado	
cortando la trasferencia de calor de caudal medio	caducado	
Fallo completo de alimentación eléctrica	caducado	
EN 14511-2 Calefacción		
	Baja temperatura	Media temperatura
COP	4.49	2.94
Salida calefacción	13.98 kW	14.05 kW
Entrada EI	3.12 kW	4.78 kW
EN 12102-1 Clima medio		
	Baja temperatura	Media temperatura
Potencia sonora de la unidad exterior	61 dB(A)	61 dB(A)
EN 14825 Clima medio		
	Baja temperatura	Media temperatura
ηs	200 %	146 %
Prated	13.08 kW	12.07 kW
SCOP	5.08	3.73
Tbiv	-7 °C	-7 °C
TOL	-10 °C	-10 °C
Pdh Tj = -7°C	11.56 kW	10.68 kW
COP Tj = -7°C	3.03	2.28
Cdh Tj = -7 °C	0.980	0.980
Pdh Tj = +2°C	7.06 kW	6.57 kW
COP Tj = +2°C	5.02	3.54
Cdh Tj = +2 °C	0.940	0.960
Pdh Tj = +7°C	4.68 kW	4.41 kW

COP Tj = +7°C	7.08	5.37
Cdh Tj = +7 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = 12°C	3.64 kW	3.47 kW
COP Tj = 12°C	8.11	6.25
Cdh Tj = +12 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = Tbiv	11.57 kW	10.68 kW
COP Tj = Tbiv	3.03	2.28
Pdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	10.60 kW	9.99 kW
COP Tj = TOL or COP Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	2.87	2.11
Cdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	0.980	0.980
WTOL	75 °C	75 °C
Poff	14 W	14 W
PTO	82 W	82 W
PSB	14 W	14 W
PCK	35 W	35 W
Calentador suplementario: tipo de energía de entrada	Electricidad	Electricidad
Calentador suplementario: PSUP	2.47 kW	2.08 kW
Consumo anual de energía QHE	5315 kWh	6695 kWh

Subtipo WLRK-14IIBM/B3

Poseedor del certificado	Zhejiang AMA & Hien Technology Co., Ltd
Adressa	No.9 Chuangxin Road, Yueshang Entrepreneurship Park, Yueqingwan Port District, Yueqing City
Código postal	325609
Ciudad	Zhejiang
País	CN
Cuerpo de la certificación	ICIM S.p.A.
Título subtitulo	WLRK-14IIBM/B3
Número de registro	ICIM-PDC-000375
Tipo de bomba de calor	Aire exterior / agua
Refrigerante	R290
Cantidad de refrigerante	1 kg
Fecha de certificación	23.12.2025
Laboratorio de ensayo	Bureau Veritas Consumer Products Services (Guangzhou) Co., Ltd, Science City Branch

Modelo WLRK-14IIBM/B3

Nombre del modelo	WLRK-14IIBM/B3
Aplicación	Calefacción (media temperatura)
Unidades	Exterior
zona climatica (para calefacción)	n/a
Reversibilidad	Sí
aplicación para refrigeración (optional)	n/a
Otras fuentes de calor	n/a

Datos generales

Alimentación eléctrica	3x400V 50Hz
Producto fuera de selección	n/a

Aire exterior / agua

EN 14511-4 | Calefacción

Starting and operating test	caducado
cortando la trasferencia de calor de caudal medio	caducado
Fallo completo de alimentación eléctrica	caducado

EN 14511-2 | Calefacción

	Baja temperatura	Media temperatura
COP	4.54	2.94
Salida calefacción	14.11 kW	13.90 kW
Entrada EI	3.11 kW	4.73 kW

EN 12102-1 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
Potencia sonora de la unidad exterior	59 dB(A)	59 dB(A)

EN 14825 | Clima medio

	Baja temperatura	Media temperatura
η_s	193 %	146 %
Prated	12.76 kW	12.04 kW
SCOP	4.91	3.73
Tbiv	-7 °C	-7 °C
TOL	-10 °C	-10 °C
Pdh Tj = -7°C	11.29 kW	10.65 kW
COP Tj = -7°C	3.02	2.26
Cdh Tj = -7 °C	0.980	0.980
Pdh Tj = +2°C	7.16 kW	6.67 kW
COP Tj = +2°C	4.69	3.60
Cdh Tj = +2 °C	0.950	0.960
Pdh Tj = +7°C	4.73 kW	4.36 kW

COP Tj = +7°C	7.11	5.19
Cdh Tj = +7 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = 12°C	3.66 kW	3.47 kW
COP Tj = 12°C	7.96	6.25
Cdh Tj = +12 °C	0.900	0.900
Pdh Tj = Tbiv	11.29 kW	10.65 kW
COP Tj = Tbiv	3.02	2.26
Pdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	10.58 kW	10.02 kW
COP Tj = TOL or COP Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	2.95	2.20
Cdh Tj = TOL or Pdh Tj = Tdesignh if TOL < Tdesignh	0.980	0.980
WTOL	75 °C	75 °C
Poff	14 W	14 W
PTO	80 W	80 W
PSB	14 W	14 W
PCK	35 W	35 W
Calentador suplementario: tipo de energía de entrada	Electricidad	Electricidad
Calentador suplementario: PSUP	2.18 kW	2.02 kW
Consumo anual de energía QHE	5368 kWh	6677 kWh