



Airwell

2022 • 2023 TEPELNÉ ČERPADLÁ



FRANCÚZSKA ZNAČKA



Vykurovanie a chladenie

A⁺⁺⁺



VÝHODY

- Káblové ovládanie RCW29
- Navyžaduje nemrznúcu zmes
- Teplota vody na výstupe až 60°C pri vonkajšej teplote -15°C
- Zabudovaná el. špirála

VLASTNOSTI



PROGRAMOVATEĽNÝ ČASOVAČ



TYŽDENNÝ ČASOVAČ



UZAMKNUTIE TLÁČIDEL OVLÁDAČA



SIGNALIZÁCIA ZAPŮV



VYKUROVANIE DO -25°C



TEPLOTA VODY AŽ DO 60°C



PODLAHOVÉ VYKUROVANIE



VYSOKOTEPLNOTNÉ APLIKÁCIE



NÍZKOTEPLNOTNÉ APLIKÁCIE



NÁHRADA KOTLA



ZÁLOHA POMOCOU KOTLA



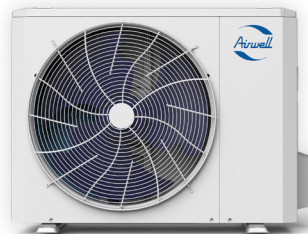
EKVITERMICKÁ REGULÁCIA

WELLEA SPLIT

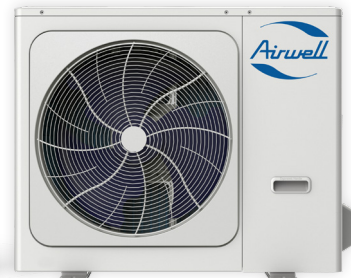
tepelné čerpadlo - split



WELLEA SPLIT
vnútorná
jednotka



WELLEA
4-6 kW



WELLEA
8-16 kW



Wi-Fi ovládanie

+ «ÚSPORA»

- > Vysoká účinnosť, trieda A+++.
- > Ekologické chladivo R32.

+ «UŽÍVATEĽ»

- > Kompatibilné s rôznymi aplikáciami (podlahové vykurovanie, radiátory, fancoily...).
- > Vhodné ako náhrada za plynový kotol.

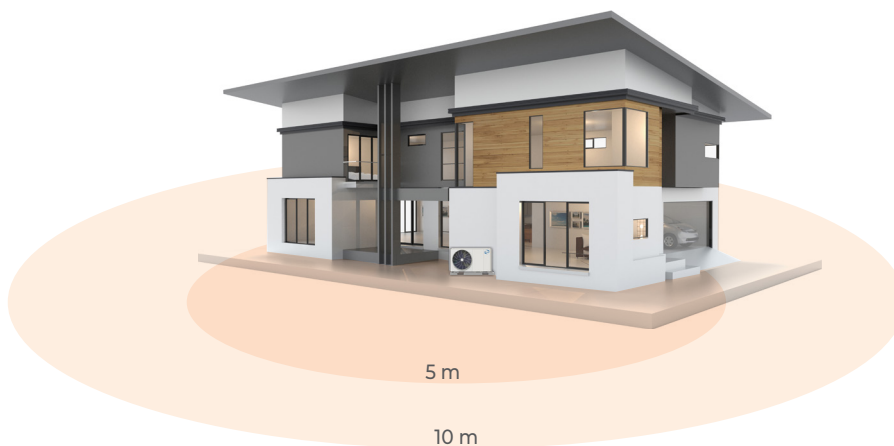
+ «INŠTALÁCIA»

- > Nastaviteľné krivky ekvitermickej regulácie.

+ «TECHNOLÓGIA»

- > Prevádzka vo vykurovaní až do -25°C.
- > Certifikácia Keymark.

NÍZKA HLUČNOSŤ



WELLEA SPLIT		4 kW	6 kW	8 kW	10 kW	12 kW	14 kW	16 kW
Akustický tlak (5m)*	dB(A)	30	32	34	35	37	38	42
Akustický tlak (10m)*	dB(A)	15	17	19	20	22	23	27

*vo voľnom poli

TECHNICKÉ ÚDAJE

VONKAJŠIA JEDNOTKA	AW-YHPSA04-H91	AW-YHPSA06-H91	AW-YHPSA08-H91	AW-YHPSA10-H91	AW-YHPSA12-H93	AW-YHPSA14-H93	AW-YHPSA16-H93
Kód	7HP061065	7HP061066	7HP061067	7HP061068	7HP061072	7HP061073	7HP061074
El. napájanie	1-fázové				3-fázové		

VYKUROVANIE

Vzduch +7°C Voda 30/35°C	Vykurovací výkon	kW	4.25	6.20	8.30	10.00	12.10	14.50	16.00
	El. príkon	kW	0.82	1.24	1.60	2.00	2.44	3.09	3.56
	COP		5.20	5.00	5.20	5.00	4.95	4.70	4.50
Vzduch -7°C Voda 30/35°C	Vykurovací výkon	kW	4.80	6.10	7.10	8.25	10.00	12.00	13.30
	El. príkon	kW	1.52	2.00	2.18	2.62	3.33	4.29	4.93
	COP		3.15	3.05	3.25	3.15	3.00	2.80	2.70
Vzduch +7°C Voda 47/55°C	Vykurovací výkon	kW	4.40	6.00	7.50	9.50	12.00	13.80	16.00
	El. príkon	kW	1.49	2.00	2.36	3.06	3.87	4.60	5.52
	COP		2.95	3.00	3.18	3.10	3.10	3.00	2.90
Vzduch -7°C Voda 47/55°C	Vykurovací výkon	kW	4.00	5.15	6.15	7.05	10.60	11.30	12.60
	El. príkon	kW	2.05	2.58	3.00	3.53	5.25	5.46	6.29
	COP		1.95	2.00	2.05	1.97	2.02	2.01	2.00

CHLADENIE

Vzduch 35°C Voda 12/7°C	Chladiaci výkon	kW	4.70	7.00	7.40	8.20	11.60	12.70	14.00
	El. príkon	kW	1.36	2.33	2.19	2.48	4.22	4.98	5.71
	EER		3.45	3.00	3.38	3.30	2.75	2.55	2.45
Vzduch 35°C Voda 23/18°C	Chladiaci výkon	kW	4.50	6.55	8.40	10.00	12.00	13.50	14.90
	El. príkon	kW	0.81	1.34	1.66	2.08	3.00	3.75	4.38
	EER		5.55	4.90	5.05	4.80	4.00	3.60	3.40

ÚČINNOSŤ A HLUČNOSŤ

Energetická trieda (stredné pásmo)	Výstupná teplota vody 35°C		A+++				A+++		
	Výstupná teplota vody 55°C		A++				A++		
Sezónna účinnosť (stredné pásmo)	Výstupná teplota vody 35°C	%	191	195	205	205	189	186	182
	Výstupná teplota vody 55°C	%	130	138	132	137	135	136	133
SCOP (stredné pásmo)	Výstupná teplota vody 35°C		4.85	4.95	5.21	5.19	4.81	4.72	4.62
	Výstupná teplota vody 55°C		3.31	3.52	3.36	3.49	3.45	3.47	3.41
Akustický výkon		dB(A)	56	58	59	60	64	65	68
Akustický tlak Lp (1m)		dB(A)	44	45	46	49	50	51	55

PREVÁDZKOVÝ ROZSAH

Vonkajšia teplota	Chladienie	°C	-5/43				-5/43		
	Vykurovanie	°C	-25/35				-25/35		
	Príprava TUV	°C	-25/43				-25/43		

Elektrické napájanie

El. napájanie		1~230V/50Hz				3~400V/50Hz			
Max. prúd	A	14		17		10	11	12	

PARAMETRE

Vzduchový výkon	m³/h	2770	4030	4060	4650
Typ chladiva/GWP		R32/675		R32/675	
Výrobná náplň (15m)	kg	1.50	1.65	1.84	
Doplňková náplň	g/m	20	38	38	
Rozmery (šírka x výška x hĺbka)	mm	1008x712x426	1118x865x523	1118x865x523	
Rozmery balenia (šírka x výška x hĺbka)	mm	1065x800x485	1180x890x560	1180x890x560	
Hmotnosť (jednotka/balenie)	kg	58/64	77/88	112/125	
Prepojovacie potrubie (kvapalina - plyn)		1/4" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	

VNÚTORNÁ JEDNOTKA	AW-WHPSA0406-N91	AW-WHPSA0810-N91	AW-WHPSA1216-N93
Kód	7HP010015	7HP010016	7HP010018
El. napájanie	1-fázové		3-fázové

ÚČINNOSŤ A HLUČNOSŤ

Akustický výkon	dB(A)	38	42	43
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	28	30	32

ELEKTRICKÉ NAPÁJANIE

El. napájanie		1~230V/50Hz		3~400V/50Hz	
El. špirála - záložný ohrievač	kW	3		3/6/9	
Max. prúd		14.30		14.30	

PARAMETRE

Rozmery (šírka x výška x hĺbka)	mm	420x790x270		420x790x270	
Rozmery balenia (šírka x výška x hĺbka)	mm	525x1050x360		525x1050x360	
Hmotnosť (jednotka/balenie)	kg	43/49		45/51	

Wellea split

Tepelné čerpadlá vzduch-voda



Vykurovanie a chladenie

A⁺⁺⁺



VÝHODY

- Káblové ovládanie RCW29
- Navyžaduje nemrznúcu zmes
- Teplota vody na výstupe až 60°C pri vonkajšej teplote -15°C
- Nerezová nádrž na TÚV (190l alebo 250l)

VLASTNOSTI



PROGRAMOVATEĽNÝ
ČASOVAČ



TYŽDENNÝ ČASOVAČ



UZAMKNUTIE
TLAČIDIEL OVLÁDAČA



SIGNALIZÁCIA
ZAP/VYP



VYKUROVANIE
DO -25°C



TEPLOTA VODY AŽ
DO 60°C



PRIPRAVA TÚV



PODLAHOVÉ
VYKUROVANIE



VYSOKOTEPL�의TNÉ
APLIKÁCIE



NÍZKOTEPLŖTNÉ
APLIKÁCIE



NÁHRADA KOTLA



ZÁLOHA POMOCOU
KOTLA

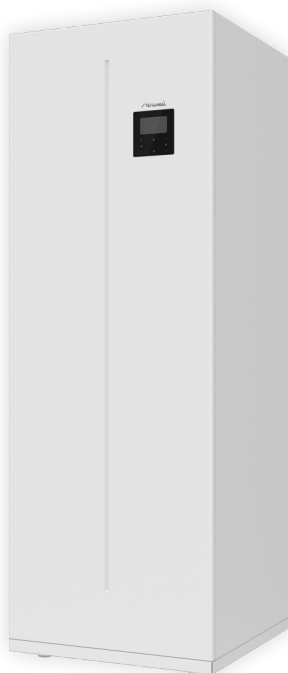


WATER
PROGRAMS

EVKITERMICKÁ
REGULÁCIA

WELLEA WT

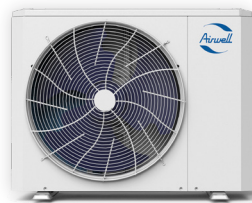
tepelné čerpadlo - split
so zabudovanou nádržou



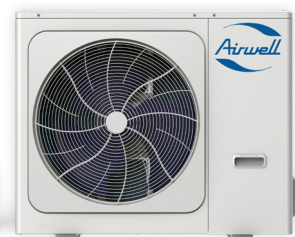
WELLEA WT
s TÚV nádržou



RCW29



WELLEA
4-6 kW



WELLEA
8-16 kW



Wi-Fi ovládanie

+ «ÚSPORA»

- > Vysoká účinnosť, trieda A+++.
- > Ekologické chladivo R32.

+ «UŽÍVATEĽ»

- > Kompatibilné s rôznymi aplikáciami (podlahové vykurovanie, radiátory, fancoily...).
- > Vhodné ako náhrada za plynový kotol.
- > Nerezová nádrž na TÚV.

+ «INŠTALÁCIA»

- > Nastaviteľné krivky ekvitermickej regulácie.

+ «TECHNOLÓGIA»

- > Prevádzka vo vykurovaní až do -25°C.
- > Certifikácia Keymark.

PRE VYKUROVANIE AJ PRÍPRAVU TÚV



TECHNICKÉ ÚDAJE

VONKAJŠIA JEDNOTKA			AW-YHPSA04-H91	AW-YHPSA06-H91	AW-YHPSA08-H91	AW-YHPSA10-H91	AW-YHPSA12-H93	AW-YHPSA14-H93	AW-YHPSA16-H93
Kód			7HP061065	7HP061066	7HP061067	7HP061068	7HP061072	7HP061073	7HP061074
El. napájanie			1-fázové	1-fázové	1-fázové	1-fázové	3-fázové		
VYKUROVANIE									
Vzduch +7°C Voda 30/35°C	Vykurovací výkon	kW	4.25	6.20	8.30	10.00	12.10	14.50	16.00
	El. príkon	kW	0.82	1.24	1.60	2.00	2.44	3.09	3.56
	COP		5.20	5.00	5.20	5.00	4.95	4.70	4.50
Vzduch -7°C Voda 30/35°C	Vykurovací výkon	kW	4.80	6.10	7.10	8.25	10.00	12.00	13.30
	El. príkon	kW	1.52	2.00	2.18	2.62	3.33	4.29	4.93
	COP		3.15	3.05	3.25	3.15	3.00	2.80	2.70
Vzduch +7°C Voda 47/55°C	Vykurovací výkon	kW	4.40	6.00	7.50	9.50	12.00	13.80	16.00
	El. príkon	kW	1.49	2.00	2.36	3.06	3.87	4.60	5.52
	COP		2.95	3.00	3.18	3.10	3.10	3.00	2.90
Vzduch -7°C Voda 47/55°C	Vykurovací výkon	kW	4.00	5.15	6.15	7.05	10.60	11.30	12.60
	El. príkon	kW	2.05	2.58	3.00	3.53	5.25	5.46	6.29
	COP		1.95	2.00	2.05	1.97	2.02	2.01	2.00

CHLADENIE									
Vzduch 35°C Voda 12/7°C	Chladiaci výkon	kW	4.70	7.00	7.40	8.20	11.60	12.70	14.00
	El. príkon	kW	1.36	2.33	2.19	2.48	4.22	4.98	5.71
	EER		3.45	3.00	3.38	3.30	2.75	2.55	2.45
Vzduch 35°C Voda 23/18°C	Chladiaci výkon	kW	4.50	6.55	8.40	10.00	12.00	13.50	14.90
	El. príkon	kW	0.81	1.34	1.66	2.08	3.00	3.75	4.38
	EER		5.55	4.90	5.05	4.80	4.00	3.60	3.40

ÚČINNOSŤ A HLUČNOSŤ									
Energetická trieda (stredné pásmo)	Výstupná teplota vody 35°C		A+++				A+++		
	Výstupná teplota vody 55°C		A++				A++		
Sezónna účinnosť (stredné pásmo)	Výstupná teplota vody 35°C	%	191	195	205	205	189	186	182
	Výstupná teplota vody 55°C	%	130	138	132	137	135	136	133
SCOP (stredné pásmo)	Výstupná teplota vody 35°C		4.85	4.95	5.21	5.19	4.81	4.72	4.62
	Výstupná teplota vody 55°C		3.31	3.52	3.36	3.49	3.45	3.47	3.41
Akustický výkon		dB(A)	56	58	59	60	64	65	68
Akustický tlak Lp (lm)		dB(A)	44	45	46	49	50	51	55

PREVÁDZKOVÝ ROZSAH									
Vonkajšia teplota	Chladienie	°C	-5/43				-5/43		
	Vykurovanie	°C	-25/35				-25/35		
	Príprava TUV	°C	-25/43				-25/43		

ELEKTRICKÉ NAPÁJANIE							
El. napájanie		1~230V/50Hz			3~400V/50Hz		
Max. prúd	A	14	17		10	11	12
PARAMETRE							
Vzduchový výkon	m³/h	2770	4030		4060	4650	
Typ chladiča/GWP		R32/675			R32/675		
Výrobná náplň	kg	1.50	1.65		1.84		
Doplňková náplň	g/m	20	38		38		
Rozmery (šírka x výška x hĺbka)	mm	1008x712x426	1118x865x523		1118x865x523		
Rozmery balenia (šírka x výška x hĺbka)	mm	1065x800x485	1180x890x560		1180x890x560		
Hmotnosť (jednotka/balenie)	kg	58/64	77/88		112/125		
Prepojovacie potrubie (kvapalina - plyn)		1/4" - 5/8"	3/8" - 5/8"		3/8" - 5/8"		

VNÚTORNÁ JEDNOTKA		ODMA-100T-09M22-19		ODMA-160T-09M22-25	
Kód		7SPI30001		7SPI30003	
El. napájanie		1-fázové		1-fázové	
NÁDRŽ					
Objem	l	190		240	
Elektrická špirála	kW	3		3	
ÚČINNOSŤ A HLUČNOSŤ					
Príprava TUV - profil		L		XL	
Príprava TUV - energetická trieda (stred. pásmo)		A+		A+	
Príprava TUV - sezónna účinnosť (stred. pásmo)	%	127		123	
Príprava TUV - COP		3.10		3.00	
Akustický výkon	dB(A)	42		43	
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	30		32	

ELEKTRICKÉ NAPÁJANIE			
El. napájanie		1~230V/50Hz	1~230V/50Hz
Max. prúd	A	14.30	14.30
PARAMETRE			
Vodné pripojenie // pripojenie TUV		R1 // R3/4	R1 // R3/4
Rozmery (šírka x výška x hĺbka)	mm	600x600x1683	600x600x1943
Rozmery balenia (šírka x výška x hĺbka)	mm	653x653x1900	653x653x2160
Hmotnosť (jednotka/balenie)	kg	140/161	159/180

Wellea WT

Tepelné čerpadlá vzduch-voda



Vykurovanie a chladenie

A⁺⁺⁺



VÝHODY

- Káblové ovládanie RCW29
- Teplota vody na výstupe až 60°C pri vonkajšej teplote -15 °C
- Zabudovaná el. špirála (modely nad 8kW)

VLASTNOSTI



TÝŽDENNÝ ČASOVAČ



CHLADENIE DO 43°C



VYKUROVANIE DO -25°C



TEPLOTA VODY AŽ DO 60°C



PODLAHOVÉ VYKUROVANIE



VYSOKOTEPLOTNÉ APLIKÁCIE



NÍZKOTEPLOTNÉ APLIKÁCIE



ZÁLOHA POMOCOU KOTLA



TICHÝ REŽIM



WI-FI



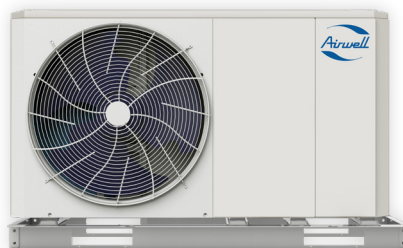
EKVITERMICKÁ REGULÁCIA

WELLEA MONOBLOK

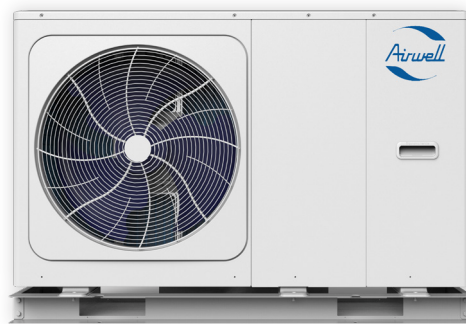
tepelné čerpadlo - monoblok



RCW29



4-6 kW



8-16 kW



Wi-Fi ovládanie

+ «ÚSPORA»

- > Vysoká účinnosť, trieda A+++.
- > Ekologické chladivo R32.

+ «UŽÍVATEĽ»

- > Kompatibilné s rôznymi aplikáciami (podlahové vykurovanie, radiátory, fancoily...).
- > Vhodné ako náhrada za plynový kotol.

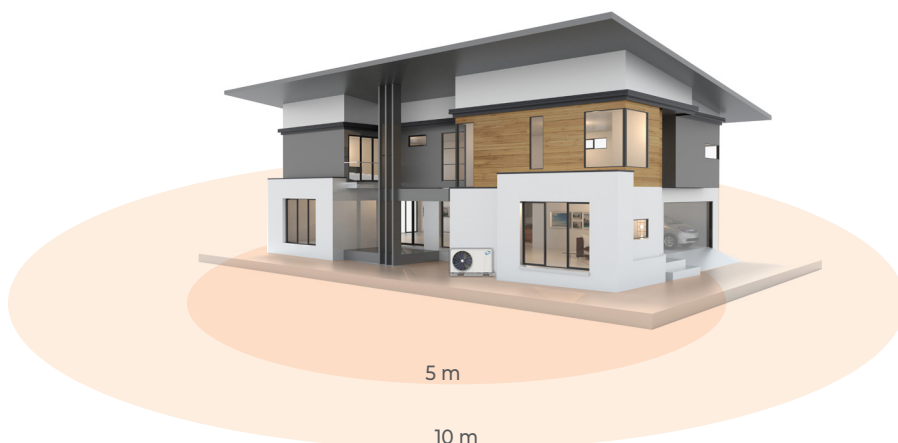
+ «INŠTALÁCIA»

- > Nastaviteľné krivky ekvitermickej regulácie.

+ «TECHNOLÓGIA»

- > Prevádzka vo vykurovaní až do -25°C.
- > Certifikácia Keymark.

NÍZKA HLUČNOSŤ



WELLEA MONOBLOK		4 kW	6 kW	8 kW	10 kW	12 kW	14 kW	16 kW
Akustický tlak (5m)*	dB(A)	30	31	34	35	37	38	42
Akustický tlak (10m)*	dB(A)	15	16	19	20	22	23	27

*vo voľnom poli

TECHNICKÉ ÚDAJE

MODEL	AW-WHPMA04-H91	AW-WHPMA06-H91	AW-WHPMA08-H91	AW-WHPMA10-H91	AW-WHPMA12-H93	AW-WHPMA14-H93	AW-WHPMA16-H93
Kód	7HP061075	7HP061076	7HP061077	7HP061078	7HP061082	7HP061083	7HP061084
El. napájanie	1-fázové				3-fázové		

VYKUROVANIE

Vzduch +7°C Voda 30/35°C	Vykurovací výkon	kW	4.20	6.35	8.40	10.00	12.10	14.50	15.90
	El. príkon	kW	0.82	1.28	1.63	2.02	2.44	3.15	3.53
	COP		5.10	4.95	5.15	4.95	4.95	4.60	4.50
Vzduch -7°C Voda 30/35°C	Vykurovací výkon	kW	4.70	6.00	7.00	8.00	10.00	12.00	13.10
	El. príkon	kW	1.52	2.00	2.19	2.62	3.33	4.21	4.85
	COP		3.10	3.00	3.20	3.05	3.00	2.85	2.70
Vzduch +7°C Voda 47/55°C	Vykurovací výkon	kW	4.40	6.00	7.50	9.50	12.00	13.80	16.00
	El. príkon	kW	1.49	2.00	2.36	3.06	3.87	4.60	5.52
	COP		2.95	3.00	3.18	3.10	3.10	3.00	2.90
Vzduch -7°C Voda 47/55°C	Vykurovací výkon	kW	4.00	5.15	6.15	7.05	10.60	11.30	12.60
	El. príkon	kW	2.05	2.58	3.00	3.53	5.25	5.46	6.29
	COP		1.95	2.00	2.05	1.97	2.02	2.01	2.00

CHLADENIE

Vzduch 35°C Voda 12/7°C	Chladiaci výkon	kW	4.70	7.00	7.45	8.20	11.50	12.40	14.00
	El. príkon	kW	1.36	2.33	2.22	2.52	4.18	4.96	5.60
	EER		3.45	3.00	3.35	3.25	2.75	2.50	2.50
Vzduch 35°C Voda 23/18°C	Chladiaci výkon	kW	4.50	6.50	8.30	9.90	12.00	13.50	14.90
	El. príkon	kW	0.82	1.35	1.64	2.18	3.04	3.75	4.38
	EER		5.50	4.80	5.05	4.55	3.95	3.60	3.40

ÚČINNOSŤ A HLUČNOSŤ

Energetická trieda (stredné pásmo)	Výstupná teplota vody 35°C		A+++				A+++		
	Výstupná teplota vody 55°C		A++				A++		
Sezónna účinnosť (stredné pásmo)	Výstupná teplota vody 35°C	%	191	195	205	205	189	186	182
	Výstupná teplota vody 55°C	%	130	138	132	137	135	136	133
SCOP (stredné pásmo)	Výstupná teplota vody 35°C		4.85	4.95	5.21	5.19	4.81	4.72	4.62
	Výstupná teplota vody 55°C		3.31	3.52	3.36	3.49	3.45	3.47	3.41
Akustický výkon		dB(A)	55	58	59	60	65	65	68
Akustický tlak Lp (1m)		dB(A)	45	48	49	51	54	54	58

PREVÁDZKOVÝ ROZSAH

Vonkajšia teplota	Chladienie	°C	-5/43				-5/43		
	Vykurovanie	°C	-25/35				-25/35		
	Príprava TUV	°C	-25/43				-25/43		

ELEKTRICKÉ NAPÁJANIE

El. napájanie		1~230V/50Hz				3~400V/50Hz			
El. špirála	kW	0		3		3/6/9			
Max. prúd	A	12	14	29	30	23	24	25	

PARAMETRE

Vzduchový výkon	m³/h	2770	4030	4060	4650
Typ chladiva/GWP		R32/675		R32/675	
Výrobná náplň	kg	1.40	1.40	1.75	
Rozmery (šírka x výška x hĺbka)	mm	1295x792x429	1385x945x526	1385x945x526	
Rozmery balenia (šírka x výška x hĺbka)	mm	1375x965x475	1465x1120x560	1465x1120x560	
Hmotnosť (jednotka/balenie)	kg	98/121	121/148	160/188	
Vodné pripojenie		R 1"	R 1"1/4	R 1"1/4	

Wellea monoblok

Tepelné čerpadlá vzduch-voda



Vykurovanie a chladenie

A⁺⁺⁺



VÝHODY

- Káblové ovládanie RCW29
- Teplota vody na výstupe až 60°C pri vonkajšej teplote -10 °C
- Vysoký výkon

VLASTNOSTI



TYŽDENNÝ ČASOVAČ



CHLADENIE MODE
OPERATIONAL UP TO
46°C OUTDOORS



VYKUROVANIE
DO -25°C



TEPLOTA VODY AŽ
DO 60°C



PODLAHOVÉ
VYKUROVANIE



VYSOKOTEPLOTNÉ
APLIKÁCIE



NÍZKOTEPLOTNÉ
APLIKÁCIE



ZÁLOHA POMOCOU
KOTLA



TICHÝ REŽIM



WI-FI



EKVITERMICKÁ
REGULÁCIA

WELLEA MONOBLOK DF

tepelné čerpadlo - monoblok



18-30 kW



RCW29



Wi-Fi ovládanie

+ «ÚSPORA»

- > Vysoká účinnosť, trieda A+++.
- > Ekologické chladivo R32.

+ «UŽÍVATEĽ»

- > Kompatibilné s rôznymi aplikáciami (podlahové vykurovanie, radiátory, fancoily...).
- > Vhodné ako náhrada za plynový kotol.

+ «INŠTALÁCIA»

- > Nastaviteľné krivky ekvitermickej regulácie.

+ «TECHNOLÓGIA»

- > Prevádzka vo vykurovaní až do -25°C.
- > Certifikácia Keymark.

PRE VEĽKÉ DOMY



TECHNICKÉ ÚDAJE

Wellea monoblok DF

Tepelné čerpadlá vzduch-voda

MODEL	AW-WHPMA18-H93	AW-WHPMA22-H93	AW-WHPMA26-H93	AW-WHPMA30-H93
Kód	7HP061085	7HP061086	7HP061087	7HP061088
El. napájanie	3-fázové			

VYKUROVANIE

Vzduch +7°C Voda 30/35°C	Vykurovací výkon	kW	18.30	22.30	26.30	29.93
	El. príkon	kW	3.96	5.13	6.50	8.02
	COP		4.63	4.35	4.05	3.73
Vzduch -7°C Voda 30/35°C	Vykurovací výkon	kW	18.00	21.00	22.00	23.00
	El. príkon	kW	6.67	8.08	8.80	9.39
	COP		2.70	2.60	2.50	2.45
Vzduch +7°C Voda 47/55°C	Vykurovací výkon	kW	18.10	22.10	26.06	29.68
	El. príkon	kW	6.63	8.33	10.72	12.97
	COP		2.73	2.65	2.43	2.29
Vzduch -7°C Voda 47/55°C	Vykurovací výkon	kW	10.70	13.50	16.70	22.30
	El. príkon	kW	8.78	10.40	12.20	14.10
	COP		1.22	1.30	1.37	1.58

CHLADENIE

Vzduch 35°C Voda 12/7°C	Chladiaci výkon	kW	17.00	21.00	26.00	29.50
	El. príkon	kW	5.57	7.12	9.63	11.57
	EER		3.05	2.95	2.70	2.55
Vzduch 35°C Voda 23/18°C	Chladiaci výkon	kW	18.50	23.00	27.00	31.00
	El. príkon	kW	3.90	5.00	6.28	7.75
	EER		4.75	4.60	4.30	4.00

ÚČINNOSŤ A HLUČNOSŤ

Energetická trieda (stredné pásmo)	Výstupná teplota vody 35°C		A+++			A++
	Výstupná teplota vody 55°C		A++			A+
Sezónna účinnosť (stredné pásmo)	Výstupná teplota vody 35°C	%	181	178	177	165
	Výstupná teplota vody 55°C	%	125	126	123	123
SCOP (stredné pásmo)	Výstupná teplota vody 35°C		4.60	4.53	4.50	4.19
	Výstupná teplota vody 55°C		3.21	3.22	3.14	3.14
Akustický výkon		dB(A)	71	73	75	77
Akustický tlak Lp (1m)		dB(A)	58	60	62	64

PREVÁDZKOVÝ ROZSAH

Vonkajšia teplota	Chladenie	°C	-5/46			
	Vykurovanie	°C	-25/35			
	Príprava TUV	°C	-25/43			

ELEKTRICKÉ NAPÁJANIE

El. napájanie		3~400V/50Hz			
Max. prúd	A	21.00	24.50	27.00	28.50

PARAMETRE

Vzduchový výkon	m³/h	10650	11200
Typ chladiva/GWP		R32/675	
Výrobná náplň	kg	5	
Rozmery (šírka x výška x hĺbka)	mm	1129x1558x440	
Rozmery balenia (šírka x výška x hĺbka)	mm	1220x1735x565	
Hmotnosť (jednotka/balenie)	kg	177/206	
Vodné pripojenie		R1-1/4"	