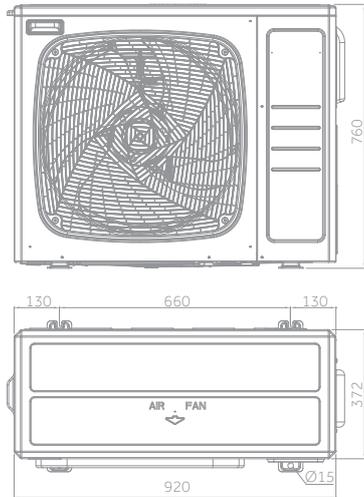
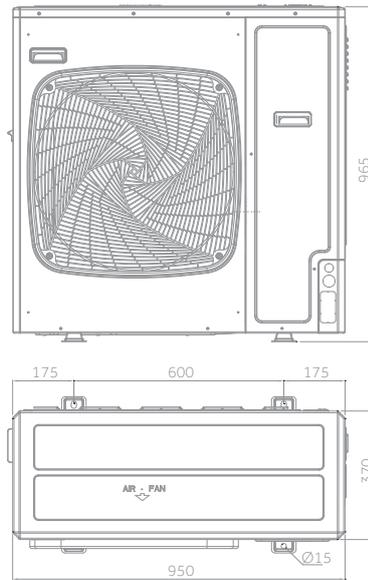


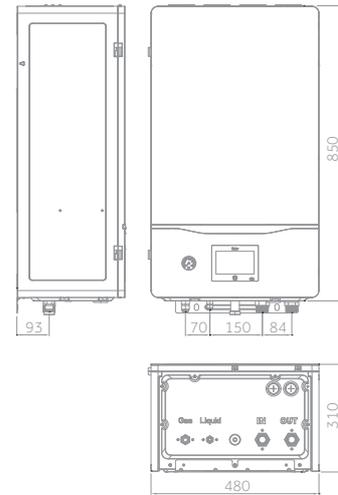
AW042 - AW062



AW082 - AW102



HU062 - HU102



ACCESSORI IMPIANTO KIT 5

DESCRIZIONE	Q.TÀ	4,0 kW	6,0 kW
 Set Supporti Antivibranti, regolabili H 100+130	1	✓	✓
 Valvola di bypass differenziale 0,1+0,6 bar - 3/4"	1	✓	✓
 Accumulo Inerziale 40 L	1	✓	✓

ACCESSORI IMPIANTO KIT 6

DESCRIZIONE	Q.TÀ	8,0 kW	10,0 kW
 Set Supporti Antivibranti, regolabili H 100+130	1	✓	✓
 Valvola di bypass differenziale 0,1+0,6 bar - 3/4"	1	✓	✓
 Accumulo Inerziale 80 L	1	✓	✓

ACCESSORI IMPIANTO KIT 3 (COD: 25030005Z)

DESCRIZIONE	Q.TÀ	4,0 kW	6,0 kW	8,0 kW	10,0 kW
 Valvola Deviatrice 3 VIE per la produzione di ACS FF 1" Per permettere l'inserimento di un accumulo per ACS (acqua calda sanitaria) e deviare il flusso del fluido termovettore verso il serbatoio di stoccaggio.	1	✓	✓	✓	✓

4,0 kW

6,0 kW

8,0 kW

10,0 kW

Comando Optional



AW042 - AW062



AW082 - AW102



HU062 - HU102



HW-WA101DBT



Riscaldamento invernale



Raffreddamento estivo



Produzione di acqua calda sanitaria

SUPER ACQUA SPLIT HE (sistema)		Modello	Super Acqua HE S 4	Super Acqua HE S 6	Super Acqua HE S 8	Super Acqua HE S 10
RISCALDAMENTO (LWT 35°C / OAT 7°C)	Potenza resa	kW	4	6	8	10
	Potenza assorbita	kW	0,80	1,20	1,60	2,17
	COP		5,02	4,98	5,00	4,60
RISCALDAMENTO (LWT 55°C / OAT 7°C)	Potenza resa	kW	4	6	8	10
	Potenza assorbita	kW	1,40	2,05	2,65	3,45
	COP		2,86	2,92	3,02	2,90
RISCALDAMENTO Condizioni climatiche: Media Temperatura acqua in mandata: 35°C	SCOP		5,00	4,80	4,90	4,85
	η_s	%	197	189	193	191
	Classe energetica		A+++	A+++	A+++	A+++
RISCALDAMENTO Condizioni climatiche: Media Temperatura acqua in mandata: 55°C	SCOP		3,45	3,38	3,32	3,30
	η_s	%	135	132	130	129
	Classe energetica		A++	A++	A++	A++
RAFFREDDAMENTO (LWT 18°C / OAT 35°C)	Potenza resa	kW	4	6	8	10
	Potenza assorbita	kW	0,85	1,26	1,90	2,50
	EER		4,70	4,75	4,20	4,00
RAFFREDDAMENTO (LWT 7°C / OAT 35°C)	Potenza resa	kWh/a	4	6	8	9
	Potenza assorbita	kWh/a	1,29	1,97	2,63	3,00
	EER		3,10	3,05	3,04	3,00
Unità interna	Modello		HU062WAMNA	HU062WAMNA	HU102WAMNA	HU102WAMNA
	Codice commerciale		25013106Z	25013106Z	25013110Z	25013110Z
Range temperatura acqua mandata	RISC.	°C	15-60	15-60	15-60	15-60
	RAFF.	°C	5-25	5-25	5-25	5-25
Potenza sonora		dB(A)	42	42	42	42
Riscaldatore elettrico di back-up	Capacità	kW	1+3	1+3	1+3	1+3
	Step		3	3	3	3
Volume vaso di espansione		L	5	5	5	5
Pompa	Tipo		Variable speed	Variable speed	Variable speed	Variable speed
	Potenza assorbita	W	75	75	75	75
Portata d'acqua nominale		L/min	11,5	17	23	28,7
Connessioni idrauliche	Ingresso/Uscita	inch	R 1	R 1	R 1	R 1
Tubazioni liquido	\emptyset	mm (inch)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Tubazioni gas	\emptyset	mm (inch)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Dimensioni nette	L x P x H	mm	480x310x850	480x310x850	480x310x850	480x310x850
Dimensioni lorde	L x P x H	mm	580x460x1020	580x460x1020	580x460x1020	580x460x1020
Peso netto / Peso lordo		kg / kg	41 / 53	41 / 53	43 / 55	43 / 55
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Corrente massima		A	20	20	20	20
Interruttore Magnetotermico differenziale integrato		A	63	63	63	63
Unità esterna	Modello		AW042SSCHA	AW062SSCHA	AW082SNCHA	AW102SNCHA
	Codice commerciale		25023104Z	25023106Z	25023108Z	25023110Z
Limite temp. esterna in RAFF.	min-max	°C	10-48	10-48	10-48	10-48
Limite temp. esterna in RISC.	min-max	°C	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35
Compressore	N°		1	1	1	1
	Tipo		DC inverter twin rotary			
Refrigerante			R32	R32	R32	R32
Carica refrigerante di fabbrica		kg	1,2	1,2	1,6	1,6
Tonnellate equivalenti di CO ₂		tCO ₂ EQ	0,81	0,81	1,08	1,08
Tubazioni liquido	\emptyset	mm (inch)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Tubazioni gas	\emptyset	mm (inch)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Lunghezza tubazioni max		m	30	30	50	50
Dislivello max UE - UI		m	20	20	30	30
Lunghezza tubazioni std senza carica aggiuntiva refrigerante		m	10	10	10	10
Carica aggiuntiva refrigerante oltre lungh. std.		g/m	20	20	38	38
Pressione sonora	H	dB(A)	44	45	49	53
Potenza sonora	H	dB(A)	58	61	65	68
Dimensioni nette	L x P x H	mm	920x372x760	920x372x760	950x370x965	950x370x965
Dimensioni lorde	L x P x H	mm	1050x500x980	1050x500x980	1030x480x1090	1030x480x1090
Peso netto / Peso lordo		kg / kg	55 / 67	55 / 67	76 / 86	76 / 86
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Corrente massima		A	12,5	13	19	22
Protezione elettrica raccomandata		A	25	25	32	32

Note:

- According to EN14511, EN14825 (EU) and No 811/2013(EU),
- LWT: Temperatura acqua di mandata;
- OAT: Temperatura aria esterna;

- I livelli di potenza sonora sono misurate in camera semi-anechoica ed i valori della potenza sonora sono basate su EN 2102-1 sotto le condizioni del EN 14825
- I dati sopra possono subire variazioni pertanto è consigliabile contattare la sede per conferma prima di firmare il relativo ordine.