



LEVERPROGRAMMA CATALOGUS



Leverancier voor voordelig en duurzaam verwarmen

EDITIE 2023 / 2024

HeWa Solutions leverprogramma

Voor u ligt de nieuwe catalogus 2023 / 2024 met het HeWa Solutions leverprogramma voor u klaar. We hebben ernaar gestreefd om deze catalogus te voorzien van duidelijke en relevante technische informatie over onze producten. Voor installateurs geldt een aantrekkelijke korting op onze bruto prijzen. Heeft u een speciaal project of heeft u grote aantallen van bepaalde producten nodig, neem dan contact op met onze klantenservice. Wij kunnen dan een op maat gemaakt voorstel aan u aanbieden. Voor meer informatie verwijzen u graag door naar onze website www.hewasolutions.eu.

Bestellen uit deze catalogus

Als aangesloten klant kunt u bestellen per telefoon, e-mail of op onze website www.hewasolutions.eu. Onze gegevens vindt u op deze pagina. Onze klantenservice is geopend van maandag t/m vrijdag van 09:00 tot 17:00.



Bestellingen en leveringen

Wij leveren snel en betrouwbaar met PostNL en van Reenen Transport. Een pakket bestelling opgegeven voor 15:00 kan meestal dezelfde dag nog worden verzonden. Overige pallet transport zal de eerstvolgende werkdag of op afspraak worden verzonden. In het hoogseizoen kan hiervan afgeweken worden.



Afhaal mogelijkheden

Uw vooraf bestelde goederen afhalen bij ons magazijn te Rijssen is op afspraak mogelijk. Ons magazijn is van maandag t/m vrijdag van 09:00 tot 17:00 geopend.

Online bestellen

Indien u een zakelijk account bij ons heeft, kunt u ook online bestellen uit deze catalogus. Mocht u nog geen zakelijk account hebben, vragen wij u vriendelijk om via onze website een zakelijk account aan te maken. Aansluitend nemen wij per e-mail contact met u op zodra uw zakelijk account is geactiveerd.

Onze gegevens

HeWa Solutions
Onderdeel van Macon Trading Group B.V.
Kryptonstraat 23
7463 PB Rijssen

+31 (0) 85 060 88 76

info@hewasolutions.eu
www.hewasolutions.eu

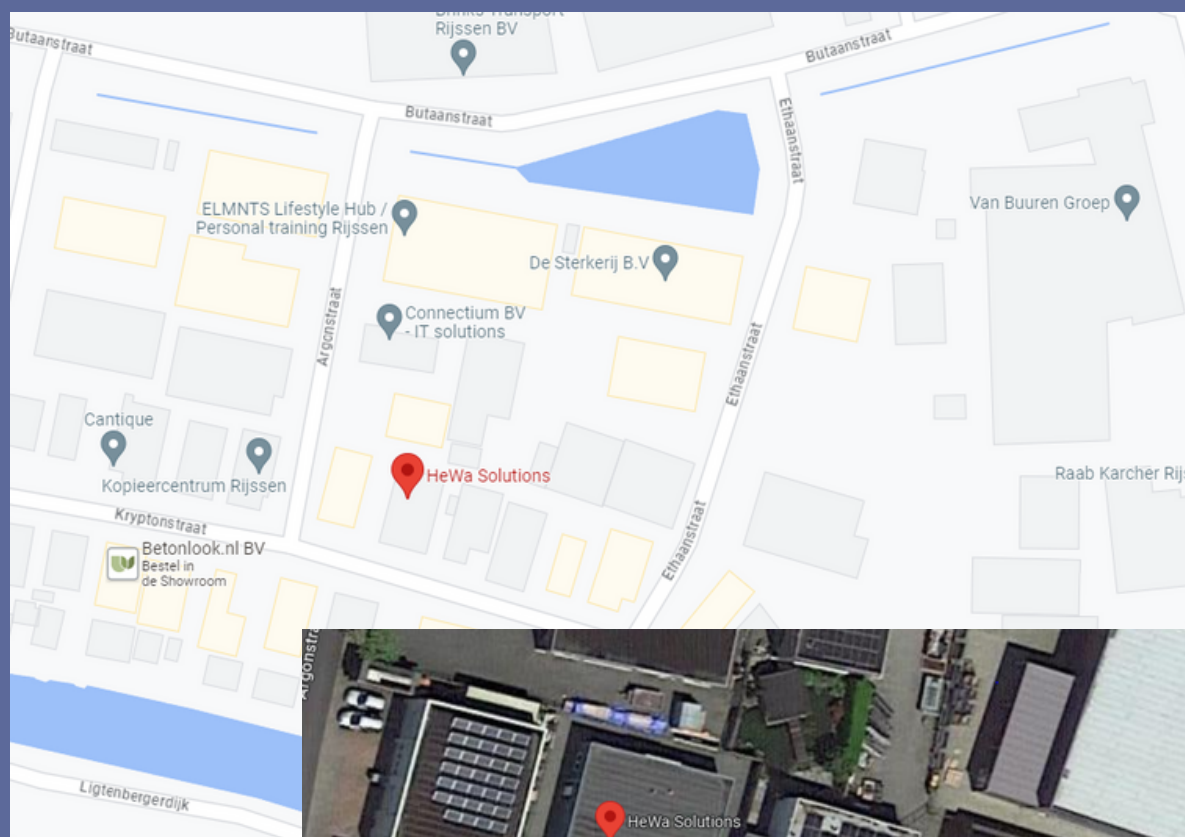
IBAN NL94 INGB 0733 6835 33
BIC INGBNL2A

KVK 88308162
BTW NL 8645 73819 B 01

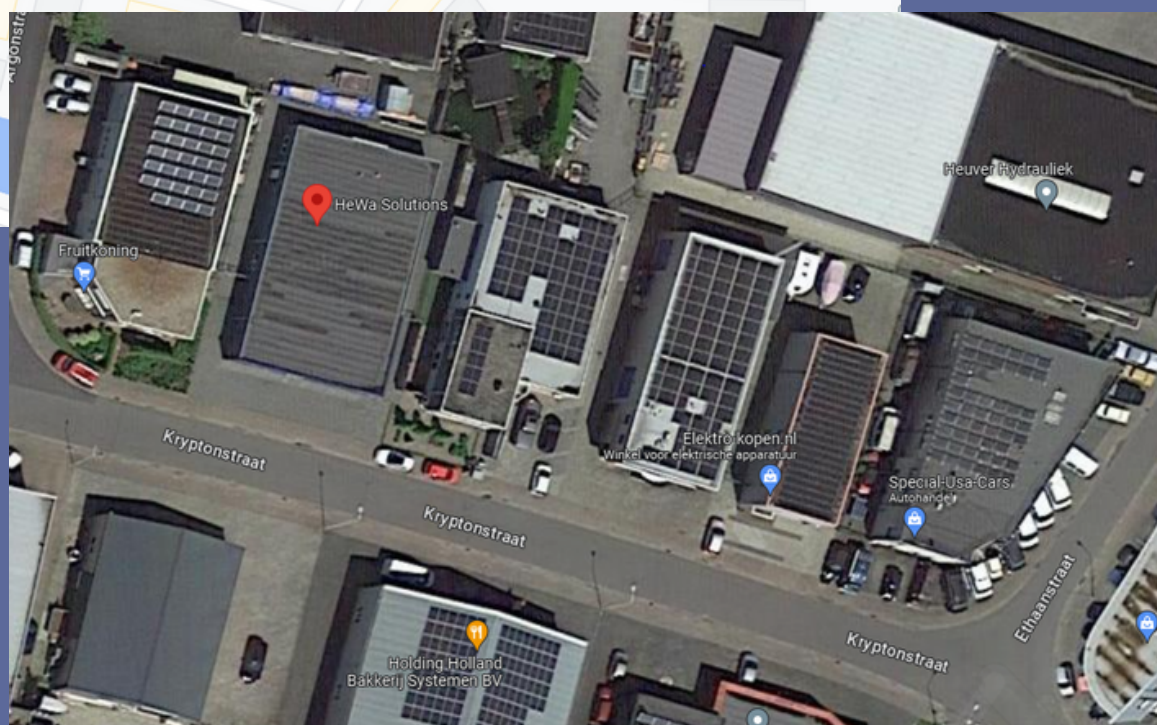
ONZE LOCATIE

HeWa Solutions kantoor & magazijn

Welkom bij HeWa Solutions! Ons magazijn en hoofdkantoor vormen het kloppende hart van onze organisatie, waar innovatie en expertise samenkomen. Hier beheren we een uitgebreid assortiment van duurzame verwarmingsooplossingen en staan onze specialisten klaar om u te adviseren. Of u nu geïnteresseerd bent in de technische specificaties van een product of een uitgebreid adviesgesprek wenst, ons deskundige team ontvangt u graag voor een persoonlijke kennismaking. Bezoek ons en ervaar zelf waarom HeWa Solutions marktleider is op het gebied van duurzaam en efficiënt verwarmen.



ADRESGEGEVENS
Kryptonstraat 23
7463 PB Rijssen





ONZE MERKEN





Zakelijk klant worden?

Scan de QR code en ga aan de slag!



OVER ONS

Als leverancier zijn we trots op onze uitgebreide portfolio die alles omvat van warmtepompen en buffervaten tot geavanceerde pelletketels en houtketels.

Bij HeWa Solutions begrijpen we dat de toekomst van verwarming niet alleen in technologie ligt, maar ook in de zorg voor onze planeet. Of u nu kiest voor onze pelletketels, die hernieuwbare brandstofbronnen gebruiken, of onze hoogrendement warmtepompen, u investeert in groene technologieën die het verschil maken.

Doe mee aan de revolutie in duurzame verwarming. Kies voor HeWa Solutions, waar kwaliteit, service, innovatie en duurzaamheid samenkomen.



ONS ASSORTIMENT

Bekijk een gedeelte van ons assortiment!



LUCHTVERWARMING
KETELS



ZONNEBOILER
SYSTEMEN



COMBINATIE
KETELS



INDIRECT GESTOOKTE
BOILERS



BUFFERVATEN



WARMTEPOMPEN

Leveringen en vervoerscondities

Pallets

Wij leveren alle pallets met van Reenen Transport. In de meeste gevallen hanteren wij een gratis levering. Voor deze regeling geldt maximaal twee pallets per zending.

Maximaal gewicht per pallet: 1000 KG

Extra toeslag zendingen naar België: € 37,50 excl. BTW.

Extra toeslag zendingen naar Duitsland: € 49,95 excl. BTW.

Reguliere tarieven

Zending Nederland: € 70 excl. BTW.

Zending Duitsland: € 120 excl. BTW.

Zending België: € 108 excl. BTW.

Pakketten

Wij leveren alle pakketten t/m 30 KG met MyParcel / PostNL. Overige pakketten (stukgoed) worden verzonden met van Reenen Transport.

Reguliere tarieven stukgoederen

Zending Nederland: € 29 excl. BTW.

Zending Duitsland: € 41 excl. BTW.

Zending België: € 35 excl. BTW.

Overige bepalingen

Normaliter leveren onze vervoerders af binnen twee a drie werkdagen tenzij anders afgesproken. HeWa Solutions kan echter nooit en op geen enkele wijze aansprakelijk worden gehouden voor het niet tijdig leveren van een zending door een van onze vervoerders.

Prijzen

Algemene informatie

Alle prijzen treft u aan in de bijgesloten bruto prijslijst. Alle prijzen zijn bruto per stuk en per aangegeven eenheid. Prijzen zijn € excl. BTW tenzij anders vermeld. Alle prijzen zijn vrijblijvend en kunnen zonder voorafgaande kennisgeving gewijzigd worden. Aanleiding tot wijzigingen kunnen b.v.. wijzigingen in grondstoffen en/of valutakoersen zijn. De meest actuele prijzen zijn beschikbaar op onze website www.hewasolutions.eu. Bij eventuele discussie over de prijs van een product geldt de prijs op onze website als de meest actuele (vergissingen voorbehouden / met het verschijnen van deze catalogus en bruto prijslijst worden alle voorgaande catalogi en prijslijsten ongeldig. Prijswijzigingen en/of druk en zetfouten voorbehouden.

Ontvangt van bestelde goederen

Algemene informatie

Bij ontvangst van de goederen dient u altijd de zending te controleren op volledigheid dan wel beschadigingen. Indien er sprake is van manco en/of beschadiging(en) dient men dit op de vrachtbrief van de transporteur te vermelden of de zending te weigeren. Bij eventuele schade of manco dient u ons hiervan binnen 48 uur in kennis te stellen.

Retourzendingen

Algemene informatie

Het kan altijd voorkomen dat u iets retour wilt sturen. Deze retourzendingen dienen vooraf gemeld te worden aan HeWa Solutions. Retourzendingen die niet vooraf zijn aangemeld worden altijd geweigerd. Als de goederen meer dan 30 dagen in uw bezit zijn kunnen deze niet meer geretourneerd worden. Speciaal voor de klant bestelde goederen en speciale aanbiedingen kunnen nooit geretourneerd worden.

Garantie

Algemene informatie

Op de door HeWa Solutions geleverde producten heeft u 24 maanden garantie (tenzij anders vermeld), mits vakkundig gemonteerd en gebruikt voor de doeleinden waarvoor het apparaat of product is ontworpen. HeWa Solutions verricht nooit garantieaanspraken ter plaatse bij de klant. Als een klacht op te lossen is door het leveren van een vervangend onderdeel of product kan hier door HeWa Solutions voor worden gekozen. HeWa Solutions vergoedt nimmer door derden gemaakte kosten i.v.m reparatie of vervanging van het betreffende product. Indien u garantieaanspraak claimt voor retourzending dient u ons altijd vooraf te verwittigen per brief of e-mailbericht. Na goedkeuring door HeWa Solutions, dient het betreffende product compleet en deugdelijk verpakt franco aan ons te worden toegezonden. Het product dient ook vergezeld te zijn van een duidelijke klachtomschrijving. Goederen die onaangemeld bij ons worden aangeboden worden altijd geweigerd. Garantieaanspraak betekent niet automatisch creditering, HeWa Solutions kan naar eigen keuze het betreffende product repareren, vervangen of vervangende onderdelen toezenden. Indien de garantieclaim wordt gehonoreerd worden de verzendkosten aan u vergoed.

Klachtenafhandeling

Met al uw op- of aanmerkingen kunt u terecht bij onze klantenservice. Wij zullen er alles aan doen om u zo snel mogelijk te helpen met een passende oplossing.

Algemene leveringsvoorwaarden

Algemene informatie

Tenzij anders schriftelijk overeengekomen verwijzen wij u naar de algemene aanbiedings-, verkoop-, leverings- en betalingsvoorwaarden van HeWa Solutions zoals afgedrukt op de laatste pagina's van deze catalogus. Bij het bestellen van producten uit deze catalogus gaat u akkoord met onze leveringsvoorwaarden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvuldigd en/of openbaar gemaakt zonder toestemming van HeWa Solutions.

HeWa Solutions is ingeschreven bij de kamer van koophandel onder nummer 88308162. BTW-nummer: NL 8645 74819 B 01. Alle prijzen in deze catalogus zijn onder voorbehoud van wijzigingen in de constructie, prijswijzigingen en drukfouten. Prijzen zijn in Euro, exclusief BTW en eventuele verwijderingsbijdrage. Deze catalogus/prijslijst vervangt alle voorgaande publicaties.

INHOUDSOPGAVE



ALPS EXCLUSIVE (Lucht-Water Monoblock Warmtepompen)	4 t/m 23
URBAN V2 LINE (R290)	5 t/m 9
URBAN LINE (R32)	10 t/m 16
ARTIC LINE (R32)	17 t/m 23



SPRSUN (Lucht-Water Monoblock Warmtepompen)	24 t/m 26
CGK-V2 SERIES (R410A)	25 t/m 26



FABBRI (Luchtverwarming ketels)	27 t/m 28
F SERIES (28/SV/CV)	27 t/m 28



ABC COMBO (Hout-pellet ketels)	29 t/m 30
COMBI SERIES (25/40/60)	29 t/m 30



SUKOM (Houtketels)	31 t/m 32
R SERIES (18/25/30/40/50/65/80)	31 t/m 32



KEPO (Pelletketels)	33 t/m 34
COMFORT SERIES (AC/MC)	33 t/m 34



REVENTON (Indirect Gestookte Heaters)	35 t/m 36
HC SERIES (3S)	35 t/m 36



MIKOTERM (Elektrische CV-Ketels)	37 t/m 38
E-KETELS SERIES (TK/MTRONIC)	37 t/m 38



ELDOM (Buffervaten en Indirect Gestookte Boilers)	39
EWB SERIES (BV/IGB)	39



ALPS EXCLUSIVE (Buffervaten en Indirect Gestookte Boilers)	40
BT SERIES (BT/WKB)	40



ACCESSOIRES	41 t/m 46
AANSLUITMATERIALEN	42 t/m 44
BEVESTIGINGSMATERIALEN	45
THERMOSSTATEN	46



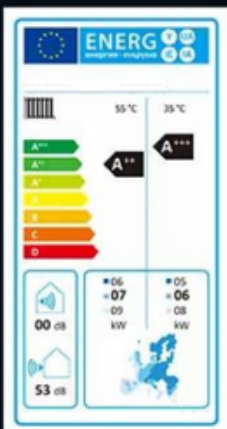
AWHP SYSTEMS

R32 & R290 Full DC Inverter Heat Pumps

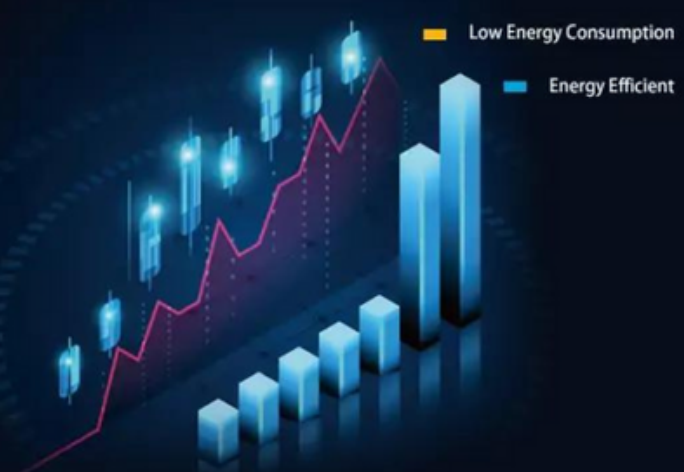


ECOLOGICAL SOLUTIONS

CUT YOUR ENERGY BILLS & CARBON FOOTPRINT

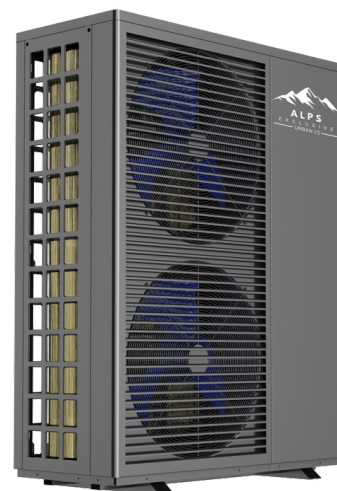


Energy Level
A+++
Tested by TUV

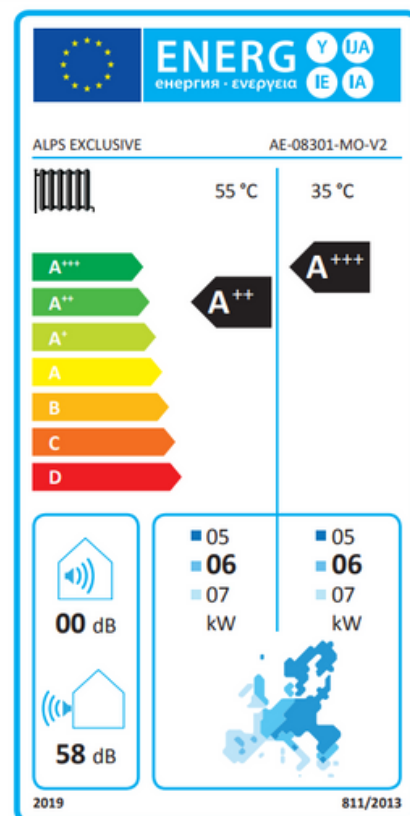
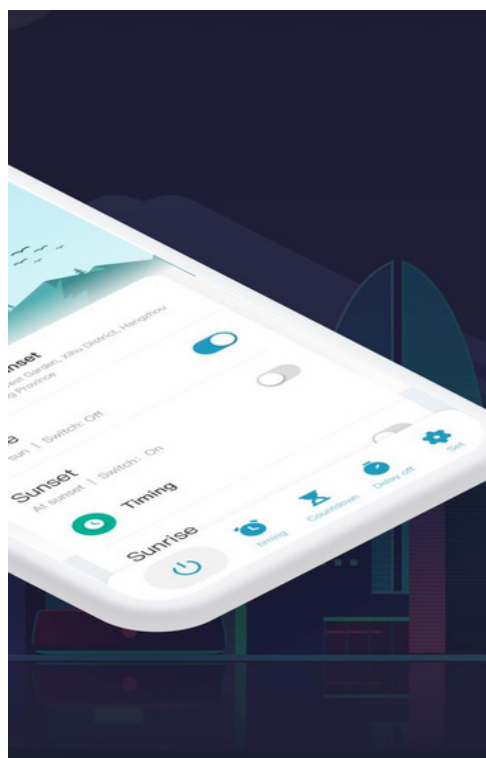


ALPS EXCLUSIVE - AWHP

URBAN V2 LINE



TYPE	MODELNAME	MODEL LINE	POSSIBILITY	REFRIGERANT
MONOBLOC	AE-08301-MO-V2	URBAN V2 LINE	INVERTER	R290
MONOBLOC	AE-11403-MO-V2	URBAN V2 LINE	INVERTER	R290
MONOBLOC	AE-14803-MO-V2	URBAN V2 LINE	INVERTER	R290
MONOBLOC	AE-22003-MO-V2	URBAN V2 LINE	INVERTER	R290





URBAN V2 LINE

AE-08301-M0-V2



INVERTER



WI-FI INCLUDED



REFRIGERANT GAS



WIRED CONTROLLER INCLUDED



PRODUCT INFORMATION		
HEATING	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	3.30~8.30
	HEATING INPUT RANGE (kW)	0.64~2.18
	CURRENT RANGE (A)	2.93~9.98
	COP RANGE	3.81~5.17
COOLING	COOLING CAPACITY RANGE (kW)	2.40~5.80
	COOLING INPUT POWER (kW)	0.79~2.19
	CURRENT RANGE (A)	3.62~10.02
	EER RANGE	2.65~3.04
DHW	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	3.70~7.40
	HEATING INPUT RANGE (kW)	0.79~2.10
	CURRENT RANGE (A)	3.62~9.61
	COP RANGE	3.52~4.69
REFRIGERANT		R290
POWER SUPPLY		230V/1Ph/50-60Hz
FUSE OR CIRCUIT BREAKER (A) RECOMMENDED		20A
WORKING AREA		-25~43°C
WATER CIRCULATION (m ³ /H)		1.43
NOISE (DB(A))		≤47
NET WEIGHT/GROSS WEIGHT (KG)		112/122
DIAMETER OF PIPE (MM)		DN25
BODY SIZE (W*D*H) (MM)		1080×460×820
ERP LEVEL (35°C)		A+++
ERP LEVEL (55°C)		A++
COMPRESSOR BRAND		HITACHI
FOUR-WAY VALVE		SANHUA
EXPANSION VALVE		SANHUA
CIRCULATION PUMP		SHIMGE
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) DHW		20~65°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) HEATING		20~70°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) COOLING		7~35°C



URBAN V2 LINE

AE-11403-M0-V2



INVERTER



REFRIGERANT GAS



WI-FI INCLUDED



WIRED CONTROLLER INCLUDED



PRODUCT INFORMATION

HEATING	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	4.50~11.40
	HEATING INPUT RANGE (kW)	0.85~2.95
	CURRENT RANGE (A)	1.52~5.27
	COP RANGE	3.86~5.29
COOLING	COOLING CAPACITY RANGE (kW)	3.30~8.20
	COOLING INPUT POWER (kW)	1.08~3.07
	CURRENT RANGE (A)	1.93~5.49
	EER RANGE	2.67~3.06
DHW	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	5.20~10.20
	HEATING INPUT RANGE (kW)	1.10~2.87
	CURRENT RANGE (A)	1.97~5.13
	COP RANGE	3.55~4.71
REFRIGERANT		R290
POWER SUPPLY		380V/3Ph/50~60Hz
FUSE OR CIRCUIT BREAKER (A) RECOMMENDED		16A
WORKING AREA		-25~43°C
WATER CIRCULATION (m ³ /H)		1.96
NOISE (DB(A))		≤50
NET WEIGHT/GROSS WEIGHT (KG)		120/130
DIAMETER OF PIPE (MM)		DN25
BODY SIZE (W*D*H) (MM)		1080×460×960
ERP LEVEL (35°C)		A+++
ERP LEVEL (55°C)		A++
COMPRESSOR BRAND		HITACHI
FOUR-WAY VALVE		SANHUA
EXPANSION VALVE		SANHUA
CIRCULATION PUMP		SHIMGE
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) DHW		20~65°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) HEATING		20~70°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) COOLING		7~35°C



URBAN V2 LINE

AE-14803-M0-V2



INVERTER



REFRIGERANT GAS



WI-FI INCLUDED



WIRED CONTROLLER INCLUDED



PRODUCT INFORMATION		
<i>HEATING</i>	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	5.9~14.8
	HEATING INPUT RANGE (kW)	1.13~3.83
	CURRENT RANGE (A)	2.02~6.80
	COP RANGE	3.86~5.22
<i>COOLING</i>	COOLING CAPACITY RANGE (kW)	4.30~10.80
	COOLING INPUT POWER (kW)	1.39~3.99
	CURRENT RANGE (A)	2.48~7.13
	EER RANGE	2.71~3.10
<i>DHW</i>	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	6.60~13.20
	HEATING INPUT RANGE (kW)	1.41~3.73
	CURRENT RANGE (A)	2.52~6.67
	COP RANGE	3.54~4.67
REFRIGERANT		R290
POWER SUPPLY		380V/3Ph/50-60Hz
FUSE OR CIRCUIT BREAKER (A) RECOMMENDED		16A
WORKING AREA		-25~43°C
WATER CIRCULATION (m ³ /H)		2.55
NOISE (DB(A))		≤52
NET WEIGHT/GROSS WEIGHT (KG)		170/180
DIAMETER OF PIPE (MM)		DN25
BODY SIZE (W*D*H) (MM)		1080×480×1060
ERP LEVEL (35°C)		A+++
ERP LEVEL (55°C)		A++
COMPRESSOR BRAND		HITACHI
FOUR-WAY VALVE		SANHUA
EXPANSION VALVE		SANHUA
CIRCULATION PUMP		SHIMGE
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) DHW		20~65°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) HEATING		20~70°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) COOLING		7~35°C



URBAN V2 LINE

AE-22003-MO-V2



INVERTER



WI-FI INCLUDED



REFRIGERANT GAS



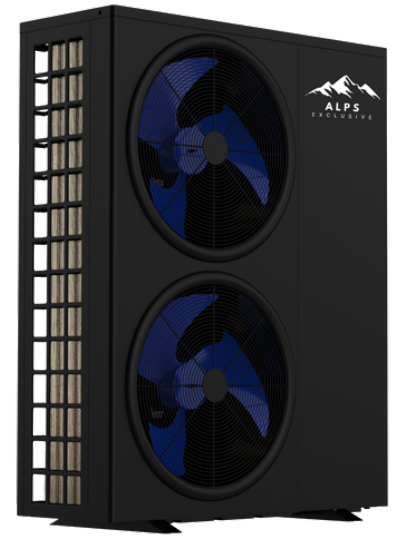
WIRED CONTROLLER INCLUDED



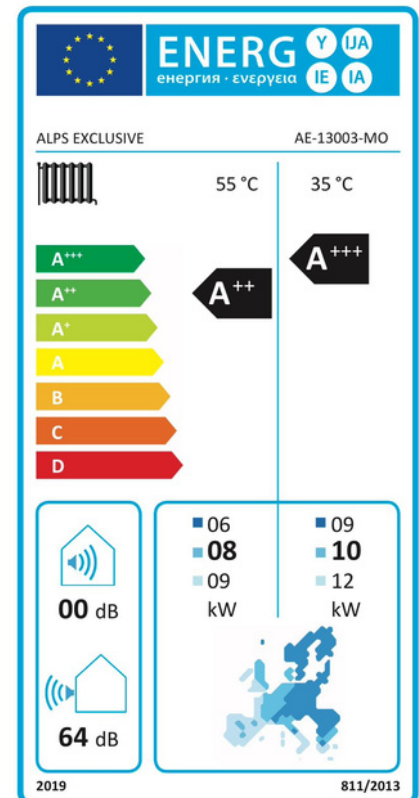
PRODUCT INFORMATION		
<i>HEATING</i>	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	8.80~22.00
	HEATING INPUT RANGE (kW)	1.68~5.77
	CURRENT RANGE (A)	3.00~10.31
	COP RANGE	3.81~5.24
<i>COOLING</i>	COOLING CAPACITY RANGE (kW)	6.20~15.30
	COOLING INPUT POWER (kW)	1.99~5.60
	CURRENT RANGE (A)	3.56~10.00
	EER RANGE	2.73~3.12
<i>DHW</i>	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	7.80~17.60
	HEATING INPUT RANGE (kW)	1.67~5.01
	CURRENT RANGE (A)	2.98~8.96
	COP RANGE	3.51~4.66
REFRIGERANT		R290
POWER SUPPLY		380V/3Ph/50-60Hz
FUSE OR CIRCUIT BREAKER (A) RECOMMENDED		20A
WORKING AREA		-25~43°C
WATER CIRCULATION (m ³ /H)		3.78
NOISE (DB(A))		≤53
NET WEIGHT/GROSS WEIGHT (KG)		170/180
DIAMETER OF PIPE (MM)		DN25
BODY SIZE (W*D*H) (MM)		1080×480×1372
ERP LEVEL (35°C)		A+++
ERP LEVEL (55°C)		A++
COMPRESSOR BRAND		HITACHI
FOUR-WAY VALVE		SANHUA
EXPANSION VALVE		SANHUA
CIRCULATION PUMP		SHIMGE
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) DHW		20~65°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) HEATING		20~70°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) COOLING		7~35°C

ALPS EXCLUSIVE - AWHP

URBAN LINE



TYPE	MODELNAME	MODEL LINE	POSSIBILITY	REFRIGERANT
MONOBLOC	AE-08401-M0	URBAN LINE	INVERTER	R32
MONOBLOC	AE-13003-M0	URBAN LINE	INVERTER	R32
MONOBLOC	AE-18203-M0	URBAN LINE	INVERTER	R32
MONOBLOC	AE-23003-M0	URBAN LINE	INVERTER	R32
MONOBLOC	AE-26103-M0	URBAN LINE	INVERTER	R32
MONOBLOC	AE-30803-M0	URBAN LINE	INVERTER	R32





URBAN LINE

AE-08401-MO

A+++



Inverter



Refrigerant Gas



Wi-Fi
Included



Wired Controller
Included



PRODUCT INFORMATION

HEATING	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	1.57~8.40
	HEATING INPUT RANGE (kW)	0.32~1.87
	CURRENT RANGE (A)	1.42~8.30
	COP RANGE	4.49~4.91
COOLING	COOLING CAPACITY RANGE (kW)	0.99~6.22
	COOLING INPUT POWER (kW)	0.29~2.18
	CURRENT RANGE (A)	1.28~9.67
	EER RANGE	2.85~3.41
DHW	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	1.28~6.81
	HEATING INPUT RANGE (kW)	0.31~2.13
	CURRENT RANGE (A)	1.38~9.45
	COP RANGE	3.2~4.1
REFRIGERANT		R32
POWER SUPPLY		230V/1Ph/50-60Hz
WORKING AREA		-30~43°C
WATER CIRCULATION (m ³ /H)		1.4
NOISE (DB(A))		≤53
NET WEIGHT/GROSS WEIGHT (KG)		110/120
DIAMETER OF PIPE (MM)		DN25
BODY SIZE (W*D*H) (MM)		970×475×835
ERP LEVEL (35°C)		A+++
ERP LEVEL (55°C)		A++
COMPRESSOR BRAND		Panasonic
FOUR-WAY VALVE		Sanhua
EXPANSION VALVE		Sanhua
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) DHW		9~60°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) HEATING		9~50°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) COOLING		7~35°C



URBAN LINE

AE-13003-MO

A+++



Inverter



Refrigerant Gas



Wi-Fi
Included



Wired Controller
Included



PRODUCT INFORMATION		
HEATING	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	4.40~13.00
	HEATING INPUT RANGE (kW)	0.90~3.02
	CURRENT RANGE (A)	1.39~4.68
	COP RANGE	4.30~4.90
COOLING	COOLING CAPACITY RANGE (kW)	2.80~8.20
	COOLING INPUT POWER (kW)	0.85~3.31
	CURRENT RANGE (A)	1.32~5.13
	EER RANGE	2.48~3.29
DHW	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	3.52~10.50
	HEATING INPUT RANGE (kW)	0.88~3.39
	CURRENT RANGE (A)	1.36~5.26
	COP RANGE	3.1~4.0
REFRIGERANT		R32
POWER SUPPLY		380V/3Ph/50-60Hz
WORKING AREA		-30~43°C
WATER CIRCULATION (m ³ /H)		2.2
NOISE (DB(A))		≤55
NET WEIGHT/GROSS WEIGHT (KG)		140/150
DIAMETER OF PIPE (MM)		DN25
BODY SIZE (W*D*H) (MM)		1100×475×985
ERP LEVEL (35°C)		A+++
ERP LEVEL (55°C)		A++
COMPRESSOR BRAND		Panasonic
FOUR-WAY VALVE		Sanhua
EXPANSION VALVE		Sanhua
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) DHW		9~60°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) HEATING		9~50°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) COOLING		7~35°C



URBAN LINE

AE-18203-MO

A+++



Inverter



Refrigerant Gas



Wi-Fi
Included



Wired Controller
Included



PRODUCT INFORMATION		
HEATING	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	5.9~18.2
	HEATING INPUT RANGE (kW)	1.20~4.11
	CURRENT RANGE (A)	1.86~6.37
	COP RANGE	4.43~4.92
COOLING	COOLING CAPACITY RANGE (kW)	3.81~11.53
	COOLING INPUT POWER (kW)	1.11~4.05
	CURRENT RANGE (A)	1.72~6.28
	EER RANGE	2.85~3.43
DHW	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	4.80~14.72
	HEATING INPUT RANGE (kW)	1.17~4.60
	CURRENT RANGE (A)	1.82~7.15
	COP RANGE	3.2~4.1
REFRIGERANT		R32
POWER SUPPLY		380V/3Ph/50-60Hz
WORKING AREA		-30~43°C
WATER CIRCULATION (m ³ /H)		3.1
NOISE (DB(A))		≤57
NET WEIGHT/GROSS WEIGHT (KG)		170/180
DIAMETER OF PIPE (MM)		DN25
BODY SIZE (W*D*H) (MM)		1050×480×1330
ERP LEVEL (35°C)		A+++
ERP LEVEL (55°C)		A++
COMPRESSOR BRAND		Panasonic
FOUR-WAY VALVE		Sanhua
EXPANSION VALVE		Sanhua
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) DHW		9~60°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) HEATING		9~50°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) COOLING		7~35°C



URBAN LINE

AE-23003-MO

A+++



Inverter



Refrigerant Gas

Wi-Fi
IncludedWired Controller
Included

PRODUCT INFORMATION

HEATING	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	7.5~23.0
	HEATING INPUT RANGE (kW)	1.53~5.23
	CURRENT RANGE (A)	2.37~8.11
	COP RANGE	4.40~4.90
COOLING	COOLING CAPACITY RANGE (kW)	4.73~14.6
	COOLING INPUT POWER (kW)	1.39~5.14
	CURRENT RANGE (A)	2.16~7.97
	EER RANGE	2.84~3.40
DHW	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	6.1~18.5
	HEATING INPUT RANGE (kW)	1.53~5.97
	CURRENT RANGE (A)	2.37~9.26
	COP RANGE	3.1~4.0
REFRIGERANT		R32
POWER SUPPLY		380V/3Ph/50-60Hz
WORKING AREA		-30~43°C
WATER CIRCULATION (m ³ /H)		4.0
NOISE (DB(A))		≤58
NET WEIGHT/GROSS WEIGHT (KG)		180/190
DIAMETER OF PIPE (MM)		DN25
BODY SIZE (W*D*H) (MM)		1050×480×1330
ERP LEVEL (35°C)		A+++
ERP LEVEL (55°C)		A++
COMPRESSOR BRAND		Panasonic
FOUR-WAY VALVE		Sanhua
EXPANSION VALVE		Sanhua
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) DHW		9~60°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) HEATING		9~50°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) COOLING		7~35°C



URBAN LINE

AE-26103-MO

A+++



Inverter



Refrigerant Gas



Wi-Fi
Included



Wired Controller
Included



PRODUCT INFORMATION

HEATING	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	9.6~26.1
	HEATING INPUT RANGE (kW)	1.98~6.11
	CURRENT RANGE (A)	3.54~10.92
	COP RANGE	4.27~4.85
COOLING	COOLING CAPACITY RANGE (kW)	10.1~18.1
	COOLING INPUT POWER (kW)	2.98~6.68
	CURRENT RANGE (A)	5.33~11.94
	EER RANGE	2.71~3.39
DHW	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	10.7~22.6
	HEATING INPUT RANGE (kW)	2.61~7.06
	CURRENT RANGE (A)	4.67~12.62
	COP RANGE	3.2~4.1
REFRIGERANT		R32
POWER SUPPLY		380V/3Ph/50-60Hz
WORKING AREA		-30~43°C
WATER CIRCULATION (m ³ /H)		4.5
NOISE (DB(A))		61
NET WEIGHT/GROSS WEIGHT (KG)		210/220
DIAMETER OF PIPE (MM)		DN32
BODY SIZE (W*D*H) (MM)		1050×520×1380
ERP LEVEL (35°C)		A++
ERP LEVEL (55°C)		A++
COMPRESSOR BRAND		Panasonic
FOUR-WAY VALVE		Sanhua
EXPANSION VALVE		Sanhua
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) DHW		9~60°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) HEATING		9~50°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) COOLING		7~35°C



URBAN LINE

AE-30803-MO

A+++



Inverter



Refrigerant Gas

Wi-Fi
IncludedWired Controller
Included

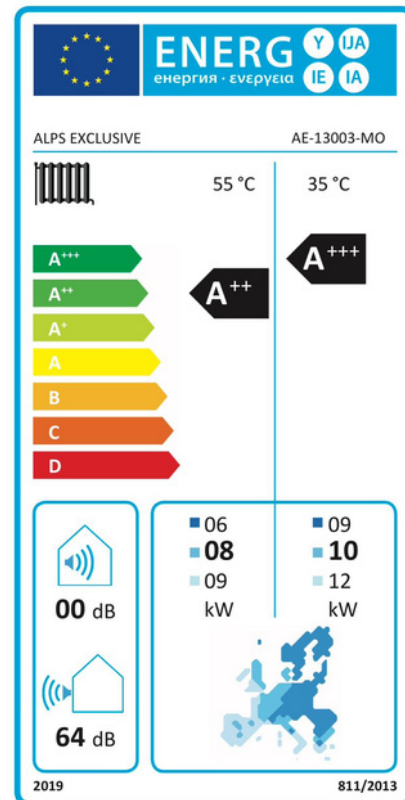
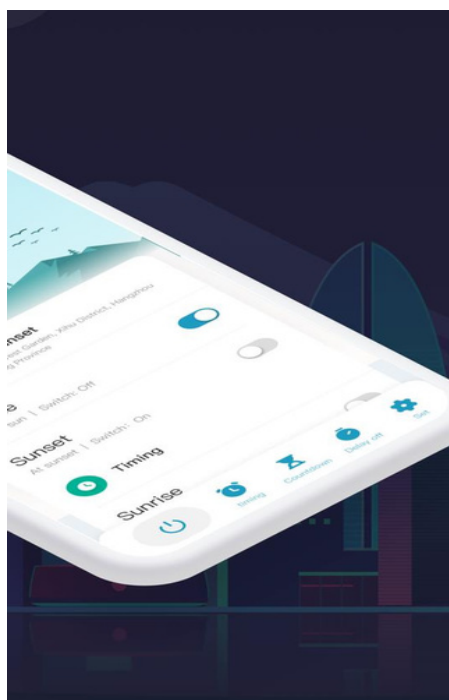
PRODUCT INFORMATION		
HEATING	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	11.2~30.8
	HEATING INPUT RANGE (kW)	2.30~7.15
	CURRENT RANGE (A)	4.11~12.78
	COP RANGE	4.31~4.87
COOLING	COOLING CAPACITY RANGE (kW)	11.8~22.8
	COOLING INPUT POWER (kW)	3.47~8.35
	CURRENT RANGE (A)	6.20~14.93
	EER RANGE	2.73~3.40
DHW	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	11.5~30.7
	HEATING INPUT RANGE (kW)	2.88~9.90
	CURRENT RANGE (A)	5.15~17.69
	COP RANGE	3.1~3.99
REFRIGERANT		R32
POWER SUPPLY		380V/3Ph/50~60Hz
WORKING AREA		-30~43°C
WATER CIRCULATION (m ³ /H)		5.3
NOISE (DB(A))		66
NET WEIGHT/GROSS WEIGHT (KG)		210/2220
DIAMETER OF PIPE (MM)		DN32
BODY SIZE (W*D*H) (MM)		1050*520*1380
ERP LEVEL (35°C)		A++
ERP LEVEL (55°C)		A++
COMPRESSOR BRAND		Panasonic
FOUR-WAY VALVE		Sanhua
EXPANSION VALVE		Sanhua
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) DHW		9~60°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) HEATING		9~50°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) COOLING		7~35°C

ALPS EXCLUSIVE - AWHP

ARTIC LINE



TYPE	MODELNAME	MODEL LINE	POSSIBILITY	REFRIGERANT
MONOBLOC	AE-08401-M0	URBAN LINE	INVERTER	R32
MONOBLOC	AE-13003-M0	URBAN LINE	INVERTER	R32
MONOBLOC	AE-18203-M0	URBAN LINE	INVERTER	R32
MONOBLOC	AE-23003-M0	URBAN LINE	INVERTER	R32
MONOBLOC	AE-26103-M0	URBAN LINE	INVERTER	R32
MONOBLOC	AE-30803-M0	URBAN LINE	INVERTER	R32





ARTIC LINE

AE-08401-M0-(A)

A+++



Inverter



Refrigerant Gas



Wi-Fi
Included



Wired Controller
Included



PRODUCT INFORMATION		
HEATING	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	1.57~8.40
	HEATING INPUT RANGE (kW)	0.32~1.87
	CURRENT RANGE (A)	1.42~8.30
	COP RANGE	4.49~4.91
COOLING	COOLING CAPACITY RANGE (kW)	0.99~6.22
	COOLING INPUT POWER (kW)	0.29~2.18
	CURRENT RANGE (A)	1.28~9.67
	EER RANGE	2.85~3.41
DHW	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	1.28~6.81
	HEATING INPUT RANGE (kW)	0.31~2.13
	CURRENT RANGE (A)	1.38~9.45
	COP RANGE	3.2~4.1
	REFRIGERANT	R32
	POWER SUPPLY	230V/1Ph/50-60Hz
	WORKING AREA	-30~43°C
	WATER CIRCULATION (m ³ /H)	1.4
	NOISE (DB(A))	≤53
	NET WEIGHT/GROSS WEIGHT (KG)	110/120
	DIAMETER OF PIPE (MM)	DN25
	BODY SIZE (W*D*H) (MM)	970×475×835
	ERP LEVEL (35°C)	A+++
	ERP LEVEL (55°C)	A++
	COMPRESSOR BRAND	Panasonic
	FOUR-WAY VALVE	Sanhua
	EXPANSION VALVE	Sanhua
	OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) DHW	9~60°C
	OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) HEATING	9~50°C
	OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) COOLING	7~35°C



ARTIC LINE

AE-13003-MO-(A)

A+++



Inverter



Refrigerant Gas



Wi-Fi
Included



Wired Controller
Included



PRODUCT INFORMATION

HEATING	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	4.40~13.00
	HEATING INPUT RANGE (kW)	0.90~3.02
	CURRENT RANGE (A)	1.39~4.68
	COP RANGE	4.30~4.90
COOLING	COOLING CAPACITY RANGE (kW)	2.80~8.20
	COOLING INPUT POWER (kW)	0.85~3.31
	CURRENT RANGE (A)	1.32~5.13
	EER RANGE	2.48~3.29
DHW	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	3.52~10.50
	HEATING INPUT RANGE (kW)	0.88~3.39
	CURRENT RANGE (A)	1.36~5.26
	COP RANGE	3.1~4.0
REFRIGERANT		R32
POWER SUPPLY		380V/3Ph/50-60Hz
WORKING AREA		-30~43°C
WATER CIRCULATION (m ³ /H)		2.2
NOISE (DB(A))		≤55
NET WEIGHT/GROSS WEIGHT (KG)		140/150
DIAMETER OF PIPE (MM)		DN25
BODY SIZE (W*D*H) (MM)		1100×475×985
ERP LEVEL (35°C)		A+++
ERP LEVEL (55°C)		A++
COMPRESSOR BRAND		Panasonic
FOUR-WAY VALVE		Sanhua
EXPANSION VALVE		Sanhua
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) DHW		9~60°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) HEATING		9~50°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) COOLING		7~35°C



ARTIC LINE

AE-18203-M0-(A)

A+++



Inverter



Refrigerant Gas



Wi-Fi
Included



Wired Controller
Included



PRODUCT INFORMATION

HEATING	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	5.9~18.2
	HEATING INPUT RANGE (kW)	1.20~4.11
	CURRENT RANGE (A)	1.86~6.37
	COP RANGE	4.43~4.92
COOLING	COOLING CAPACITY RANGE (kW)	3.81~11.53
	COOLING INPUT POWER (kW)	1.11~4.05
	CURRENT RANGE (A)	1.72~6.28
	EER RANGE	2.85~3.43
DHW	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	4.80~14.72
	HEATING INPUT RANGE (kW)	1.17~4.60
	CURRENT RANGE (A)	1.82~7.15
	COP RANGE	3.2~4.1
REFRIGERANT		R32
POWER SUPPLY		380V/3Ph/50-60Hz
WORKING AREA		-30~43°C
WATER CIRCULATION (m ³ /H)		3.1
NOISE (DB(A))		≤57
NET WEIGHT/GROSS WEIGHT (KG)		170/180
DIAMETER OF PIPE (MM)		DN25
BODY SIZE (W*D*H) (MM)		1050×480×1330
ERP LEVEL (35°C)		A+++
ERP LEVEL (55°C)		A++
COMPRESSOR BRAND		Panasonic
FOUR-WAY VALVE		Sanhua
EXPANSION VALVE		Sanhua
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) DHW		9~60°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) HEATING		9~50°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) COOLING		7~35°C



ARTIC LINE

AE-23003-M0-(A)

A+++



Inverter



Refrigerant Gas



Wi-Fi
Included



Wired Controller
Included



PRODUCT INFORMATION

HEATING	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	7.5~23.0
	HEATING INPUT RANGE (kW)	1.53~5.23
	CURRENT RANGE (A)	2.37~8.11
	COP RANGE	4.40~4.90
COOLING	COOLING CAPACITY RANGE (kW)	4.73~14.6
	COOLING INPUT POWER (kW)	1.39~5.14
	CURRENT RANGE (A)	2.16~7.97
	EER RANGE	2.84~3.40
DHW	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	6.1~18.5
	HEATING INPUT RANGE (kW)	1.53~5.97
	CURRENT RANGE (A)	2.37~9.26
	COP RANGE	3.1~4.0
REFRIGERANT		R32
POWER SUPPLY		380V/3Ph/50-60Hz
WORKING AREA		-30~43°C
WATER CIRCULATION (m ³ /H)		4.0
NOISE (DB(A))		≤58
NET WEIGHT/GROSS WEIGHT (KG)		180/190
DIAMETER OF PIPE (MM)		DN25
BODY SIZE (W*D*H) (MM)		1050×480×1330
ERP LEVEL (35°C)		A+++
ERP LEVEL (55°C)		A++
COMPRESSOR BRAND		Panasonic
FOUR-WAY VALVE		Sanhua
EXPANSION VALVE		Sanhua
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) DHW		9~60°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) HEATING		9~50°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) COOLING		7~35°C



ARTIC LINE

AE-26103-MO-(A)

A+++



Inverter



Refrigerant Gas



Wi-Fi
Included



Wired Controller
Included



PRODUCT INFORMATION		
HEATING	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	9.6~26.1
	HEATING INPUT RANGE (kW)	1.98~6.11
	CURRENT RANGE (A)	3.54~10.92
	COP RANGE	4.27~4.85
COOLING	COOLING CAPACITY RANGE (kW)	10.1~18.1
	COOLING INPUT POWER (kW)	2.98~6.68
	CURRENT RANGE (A)	5.33~11.94
	EER RANGE	2.71~3.39
DHW	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	10.7~22.6
	HEATING INPUT RANGE (kW)	2.61~7.06
	CURRENT RANGE (A)	4.67~12.62
	COP RANGE	3.2~4.1
REFRIGERANT		R32
POWER SUPPLY		380V/3Ph/50-60Hz
WORKING AREA		-30~43°C
WATER CIRCULATION (m ³ /H)		4.5
NOISE (DB(A))		61
NET WEIGHT/GROSS WEIGHT (KG)		210/220
DIAMETER OF PIPE (MM)		DN32
BODY SIZE (W*D*H) (MM)		1050*520*1380
ERP LEVEL (35°C)		A++
ERP LEVEL (55°C)		A++
COMPRESSOR BRAND		Panasonic
FOUR-WAY VALVE		Sanhua
EXPANSION VALVE		Sanhua
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) DHW		9~60°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) HEATING		9~50°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) COOLING		7~35°C



ARTIC LINE

AE-30803-MO-(A)

A+++



Inverter



Refrigerant Gas



Wi-Fi
Included



Wired Controller
Included



PRODUCT INFORMATION		
HEATING	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	11.2~30.8
	HEATING INPUT RANGE (kW)	2.30~7.15
	CURRENT RANGE (A)	4.11~12.78
	COP RANGE	4.31~4.87
COOLING	COOLING CAPACITY RANGE (kW)	11.8~22.8
	COOLING INPUT POWER (kW)	3.47~8.35
	CURRENT RANGE (A)	6.20~14.93
	EER RANGE	2.73~3.40
DHW	HEATING CAPACITY RANGE (kW)	11.5~30.7
	HEATING INPUT RANGE (kW)	2.88~9.90
	CURRENT RANGE (A)	5.15~17.69
	COP RANGE	3.1~3.99
REFRIGERANT		R32
POWER SUPPLY		380V/3Ph/50~60Hz
WORKING AREA		-30~43°C
WATER CIRCULATION (m ³ /H)		5.3
NOISE (DB(A))		66
NET WEIGHT/GROSS WEIGHT (KG)		210/2220
DIAMETER OF PIPE (MM)		DN32
BODY SIZE (W*D*H) (MM)		1050×520×1380
ERP LEVEL (35°C)		A++
ERP LEVEL (55°C)		A++
COMPRESSOR BRAND		Panasonic
FOUR-WAY VALVE		Sanhua
EXPANSION VALVE		Sanhua
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) DHW		9~60°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) HEATING		9~50°C
OPERATING WATER TEMPERATURE (°C) COOLING		7~35°C

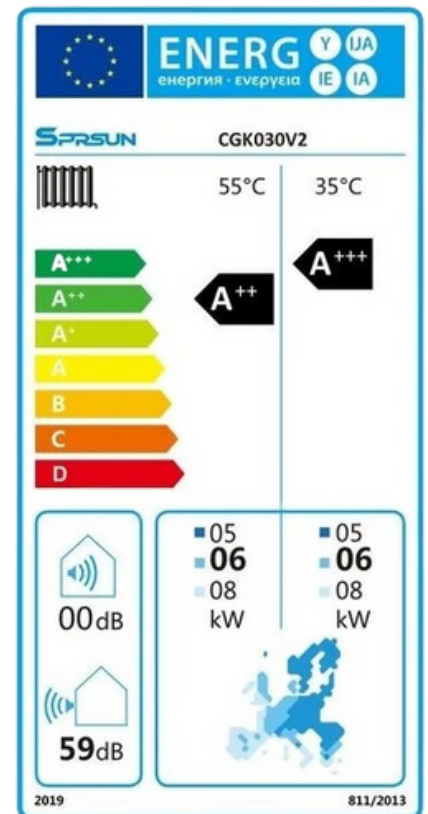


SPRSUN - AWHP

CGK-V2 SERIES



TYPE	MODELNAME	MODEL LINE	POSSIBILITY	REFRIGERANT
MONOBLOC	CGK-030V2	CGK-V2	INVERTER	R410A
MONOBLOC	CGK-040V2	CGK-V2	INVERTER	R410A
MONOBLOC	CGK-050V2	CGK-V2	INVERTER	R410A
MONOBLOC	CGK-060V2	CGK-V2	INVERTER	R410A



SPRSUN



Model		CGK030V2	CGK-040V2	CGK-050V2	CGK-060V2
Power Supply / Refrigerant	V/Hz/Ph	220-240/50/1 - R410A	380-420/50/3 - R410A	380-420/50/3 - R410A	380-420/50/3 - R410A
Max. Heating Capacity (1)	kW	9.5	12.5	16.6	18.6
C.O.P (1)	W/W	4.45	4.52	4.52	4.42
Heating Capacity Min./Max.(1)	kW	4.37 / 9.5	5.75 / 12.5	7.636 / 16.6	8.556 / 18.6
Heating Power Input Min./Max.(1)	W	786 / 2135	1018 / 2765	1352 / 3673	1549 / 4208
C.O.P Min./Max.(1)	W/W	4.45 / 5.56	4.52 / 5.65	4.52 / 5.65	4.42 / 5.53
Max. Heating Capacity(2)	kW	8.9	11.8	15.6	17.5
C.O.P (2)	W/W	3.60	3.62	3.62	3.43
Heating Capacity Min./Max.(2)	kW	4.11 / 8.93	5.41 / 11.75	7.18 / 15.60	8.04 / 17.48
Heating power input Min./Max.(2)	W	972 / 2508	1259 / 3249	1672 / 4315	1915 / 4945
C.O.P Min./Max.(2)	W/W	3.56 / 4.23	3.62 / 4.29	3.62 / 4.29	3.54 / 4.20
Max. Cooling Capacity(3)	kW	8.5	11.2	14.8	16.6
E.E.R (3)	W/W	3.50	3.51	3.51	3.32
Cooling Capacity Min./Max.(3)	kW	3.90 / 8.48	5.13 / 11.16	6.82 / 14.82	7.64 / 16.61
Cooling Power Input Min./Max.(3)	W	942 / 2871	1220 / 3719	1620 / 4939	1857 / 5659
E.E.R Min./Max.(3)	W/W	2.95 / 4.14	3.00 / 4.21	3.00 / 4.21	2.93 / 4.12
Max. Cooling Capacity(4)	kW	6.7	8.8	11.7	13.1
E.E.R(4)	W/W	2.62	2.63	2.63	2.49
Cooling Capacity Min./Max.(4)	kW	3.08 / 6.70	4.05 / 8.81	5.38 / 11.70	6.03 / 13.11
Cooling Power Input Min./Max.(4)	W	845 / 2667	1095 / 3454	1454 / 4587	1666 / 5256
E.E.R Min./Max.(4)	W/W	2.51 / 3.65	2.55 / 3.70	2.55 / 3.70	2.49 / 3.62
Rated Current	A	10.2	5.8	7.8	8.9
Max Current	A	14.81	8.46	11.24	12.88
Compressor	Type - Quantity/System	Twin Rotary - 1	Twin Rotary - 1	Twin Rotary - 1	Twin Rotary - 1
Fan	Quantity	1	2	2	2
	Airflow	m3/h	3000	3500	5000
	Rated power	W	100	110	200
Water Side Heat Exchanger	Type	Plate Heat Exchanger	Plate Heat Exchanger	Plate Heat Exchanger	Plate Heat Exchanger
	Water Pressure Drop	kPa	20	22	23
	Piping Connection	Inch	G1"	G1"	G1"
Allowable Water Flow	Min./Rated./Max.	L/S	0.28 0.45 0.76	0.37 0.60 1.00	0.50 0.79 1.32
Noise Level		dB(A)	59	59	62
Net Dimension(LxDxH)	mm		1110*475*810	1110*475*910	1110*475*1355
Packing Dimension(LxDxH)	mm		1220*540*970	1220*540*1070	1220*540*1400
Net Weight		Kg	88	98	124
Gross Weight		Kg	116	126	161

FABBRI

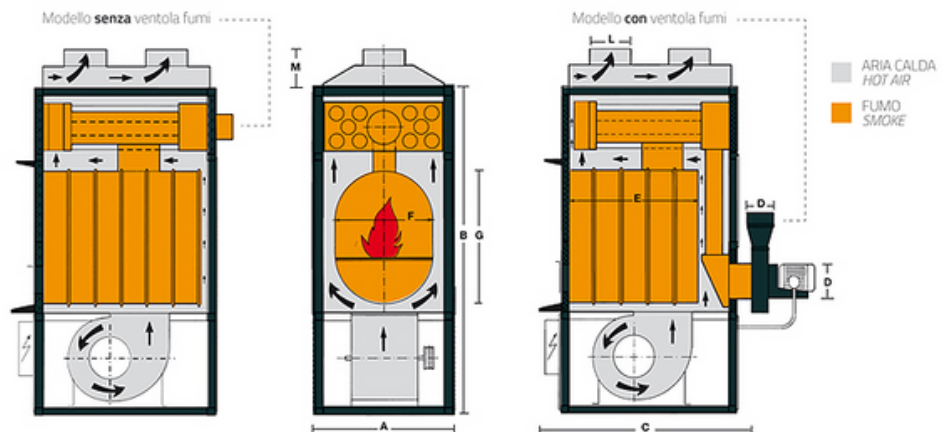
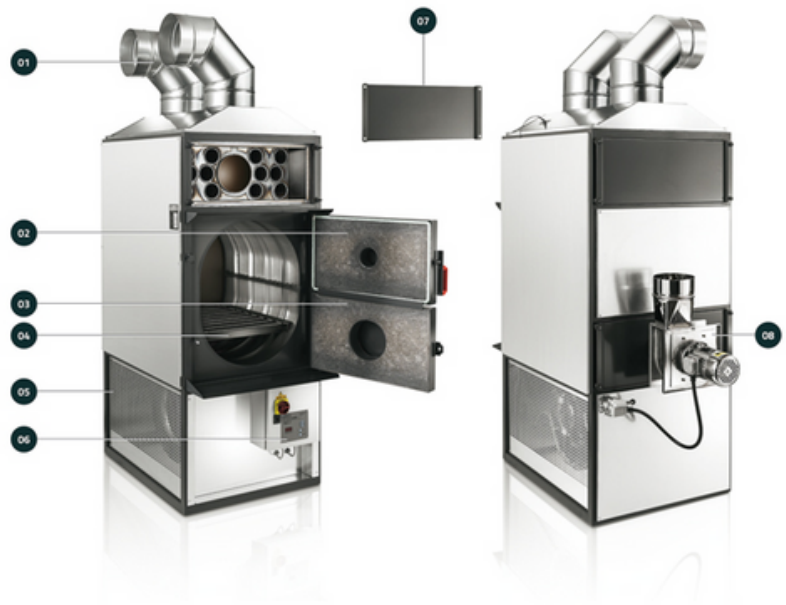
FABBRI LUCHTVERWARMING KETELS



Technical Characteristics

- 01** HOT AIR DELIVERY OPENINGS
- 02** MANUAL LOADING DOOR
- 03** ASH DISPOSAL CONTROL DOOR
- 04** REJECT GRATE
- 05** AIR SUCTION GRATE
- 06** ELECTRIC PANEL
- 07** TUBE CLEANING INSPECTION DOOR
- 08** AIR SUCTION UNIT*

(*for Models provided with Air Suction Unit)



Technical Details



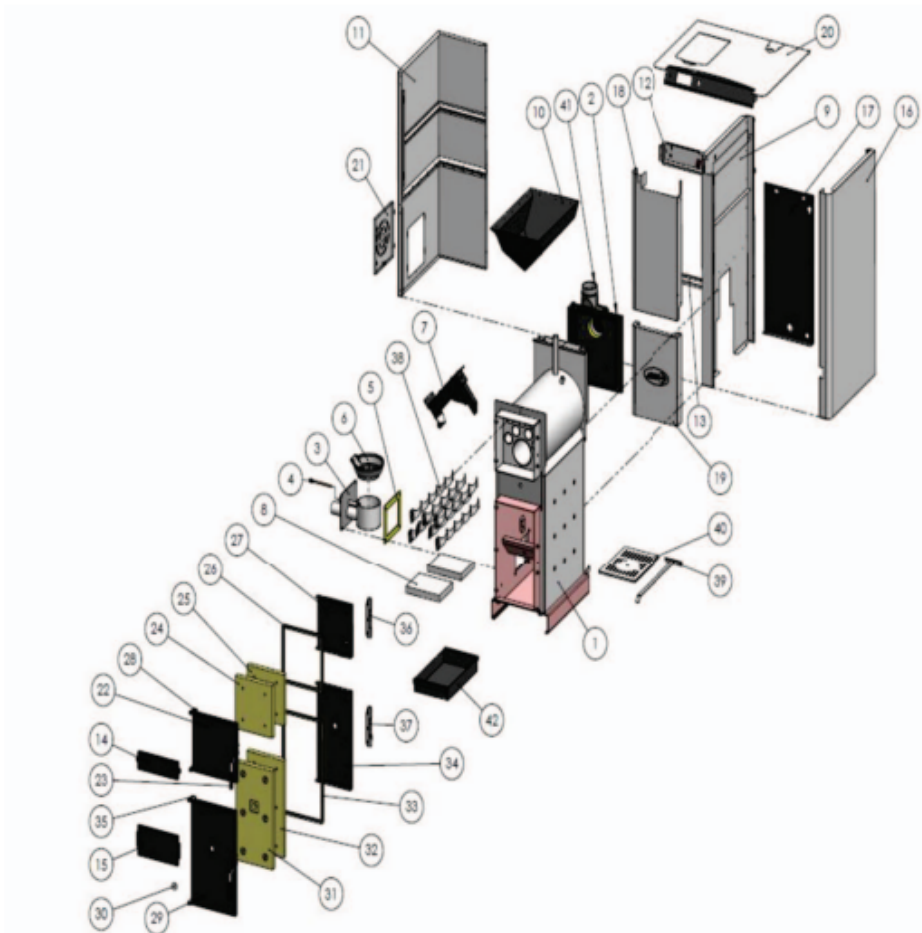
	F 28	F 55	F 85	F 120	F 240	F 350
A Width	550 mm	700 mm	800 mm	930 mm	1.100 mm	1.220 mm
B Height	1.400 mm	1.550 mm	1.760 mm	1.970 mm	2.250 mm	2.700 mm
C Length	920 mm	1.150 mm	1.280 mm	1.700 mm	1.900 mm	2.700 mm
C Flue diameter	160 mm	180 mm	180 mm	200 mm	200 mm	250 mm
L Hot air delivery pipes	2x180 ø mm	2x200 ø mm	2x250 ø mm	3x250 ø mm	3x300 ø mm	4x350 ø mm
M Plenum chamber	160 mm	200 mm	220 mm	230 mm	250 mm	300 mm
E Flue length	500 mm	660 mm	750 mm	950 mm	1.200 mm	1.900 mm
F Oven width	400 mm	480 mm	560 mm	600 mm	740 mm	900 mm
G Oven height	590 mm	600 mm	700 mm	860 mm	1.040 mm	900 mm

Fuels: Wood - Chips - Peat

Flue Capacity Kcal/h	29.900 kcal/h	69.000 kcal/h	99.500 kcal/h	150.000 kcal/h	300.000 kcal/h	437.000 kcal/h
Conventional yield capacity	25.000 kcal/h	55.000 kcal/h	80.000 kcal/h	120.000 kcal/h	240.000 kcal/h	300.000 kcal/h
Air flow (at 15°)	2.200 mc/h	3.500 mc/h	6.300 mc/h	8.900 mc/h	17.800 mc/h	26.000 mc/h
Flue consumption P.C. 3.500 Kcal/Kg.	13 Kg/h	20 Kg/h	30 Kg/h	43 Kg/h	85 Kg/h	120 Kg/h
Fan electric power	0,35 HP	0,35 HP	1,5 HP	3 HP	4 HP	6 HP
Fan electric power of flue gas exhaust	-	0,35 HP	0,35 HP	0,75 HP	0,75 HP	1,5 HP
Motor voltage	220 V monof. 220 V oneph.	220 V monof. 220 V oneph.	380 V trif. 380 V threeph.	380 V trif. 380 V threeph.	380 V trif. 380 V threeph.	380 V trif. 380 V threeph.

ABC COMBO

HOUT-PELLET KETELS

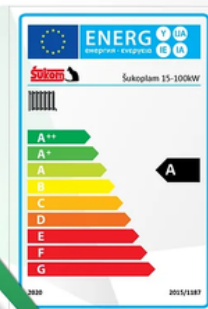
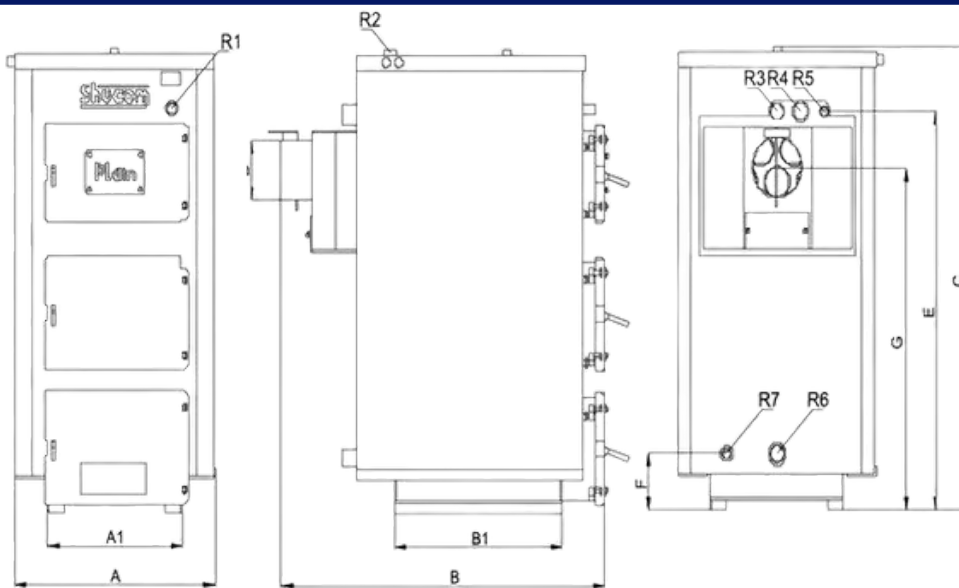
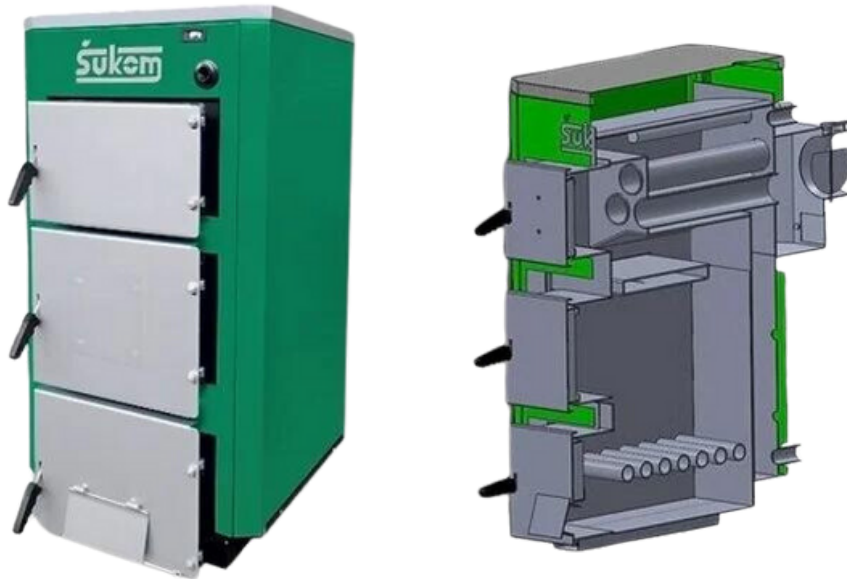




DESCRIPTION		UNIT	COMBO 25	COMBO 40	COMBO 60
Boiler power		kW	25	40	60
Water content in a boiler		lit	80	100	120
Required draft		Pa	12	14	16
Supply electrical power:					
- Ignition stage		W	370	480	480
- Operation stage		W	70	180	180
Supply voltage		V	230	230	230
Frequency		Hz	50	50	50
Boiler weight		kg	280	360	410
Maximum operating pressure		bar	2,5	2,5	2,5
Maximum operating temperature		°C	85	85	85
Flue pipe diameter		mm	100	120	120
Boiler dimensions	Width	mm	827	987	986
	Height	mm	1353	1504	1524
	Depth	mm	980	1052	1202
Boiler connectors	Supply line	Col	1	5/4	5/4
	Return line	Col	1	5/4	5/4
	Charging and discharging	Col	1/2	1/2	1/2
Fuel dimensions:					
- Pellet		mm	30x6	30x6	30x6
- Wood		mm	100x100x350	100x100x400	100x100x500
Pellet storage capacity		L	170	250	340

SUKOM

R-SERIES HOUTKETELS



Ecodesign
ready

KOMBINOVANI
KOTAO NA ČVRSTO
GORIVO



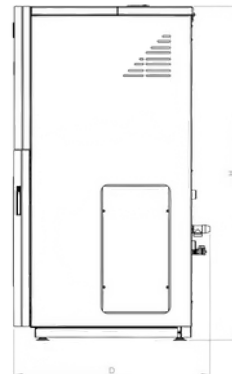
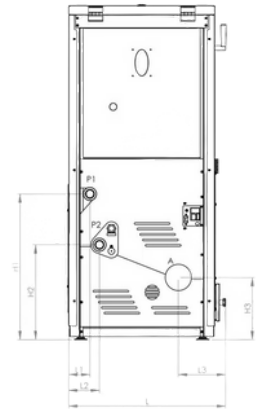
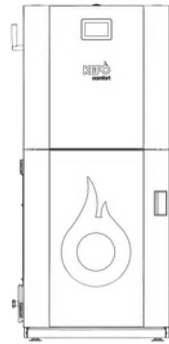


Boiler	Boiler power kW		CONNECTION DIMENSIONS							BOILER DIMENSIONS (mm)									Water content (l)
	Wood	Oil	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	A1	B1	A	B	C	D	E	F	G	
Plam 15R	15	16	3/4"	1"	5/4"	5/4"	1/2"	5/4"	1/2"	350	350	550	630	1030	140	860	170	730	97
Plam 18R	18	19	3/4"	1"	5/4"	5/4"	1/2"	5/4"	1/2"	350	350	550	740	1090	140	920	170	785	108
Plam 25R	25	27	3/4"	1"	5/4"	5/4"	1/2"	5/4"	1/2"	400	500	600	960	1200	160	1010	170	860	120
Plam 30R	30	34,5	3/4"	1"	5/4"	5/4"	1/2"	5/4"	1/2"	470	530	670	960	1295	160	1095	170	940	140
Plam 40R	40	46	3/4"	1"	5/4"	5/4"	1/2"	5/4"	1/2"	470	580	670	1010	1295	180	1095	170	940	165
Plam 50R	50	57,5	3/4"	1"	5/4"	5/4"	1/2"	5/4"	1/2"	500	650	700	1080	1295	180	1095	170	940	190
Plam 65R	65	74,8	3/4"	1"	6/4"	5/4"	1/2"	6/4"	1/2"	530	750	730	1180	1295	200	1140	170	990	245
Plam 80R	80	92	3/4"	1"	6/4"	5/4"	1/2"	6/4"	1/2"	530	800	730	1230	1330	200	1170	170	1015	280

Boiler	Necessary draft (Pa)	Work pressure (bar)	Boiler weight (kg)	Heating area (m2)			Approximate chimney dimensions	
				A	B	C	Diameter (mm)	Height (m)
Plam 15R	27	2,5	160	70	92	140	150	6
Plam 18R	27	2,5	190	85	114	170	150	6
Plam 25R	28	2,5	260	125	168	250	160	6
Plam 30R	28	2,5	285	150	200	300	160	7
Plam 40R	28	2,5	315	200	270	400	160/180	9/7
Plam 50R	30	2,5	350	250	335	500	180/200	10/8
Plam 65R	34	2,5	405	325	435	650	220	10
Plam 80R	37	2,5	450	400	536	800	220	12

KEPO

AC/MC PELLETKETELS



Component	Unit	AC 15 / MC 15
Exhaust pipe A	mm	Ø80
Safety valve 3bar	"	1/2
Starting line P1	"	1
Return line P2	"	1
L1	mm	115
L2	mm	130
L3	mm	155
H1	mm	565
H2	mm	355
H3	mm	280
L	mm	600
H	mm	1155
D	mm	790



KEPO

kotlovi na pelet



TECHNICAL SPECIFICATIONS	Measurement unit	AC 15 / MC 15	AC 20 / MC 20	AC 25 / MC 25	AC 35 / MC 35	AC 55
Weight	kg	218/205	255/248	280/272	416/410	600
Height	mm	1155	1280	1430	1600	1600
Width	mm	600	665	665	765	1780
Depth	mm	790	830	830	1040	1030
Flue pipe diameter	mm	80	80	100	120	120
Draft	mbar	0,10	0,10	0,10	0,10	0,12
Pellet tank capacity	kg	40	62	75	120	230
Electricity consumption at start	W	400	390	503	400	354
Electricity consumption during operation	W	70	110	114	115	130
Standby power consumption	W	4	4	4	4	6
Nominal voltage	Vac	220-240	220-240	220-240	220-240	220±5%
Nominal frequency	Hz	50	50	50	50	50
Water pipe diameter	"	1	1	1	5/4	5/4
Safety valve pipe diameter	"	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Pump flow rate	l/h	1300	1300	1300	1300	/
Expansion dish	l	5	8	8	24	/
Exhaust gas temperature in nominal mode	°C	122,50	119	118,60	93	117,70
Exhaust gas temperature in minimum operating mode	°C	67,20	63	68,50	55	73,70
Amount of water in the boiler	l	42	53	72	98	118

REVENTON

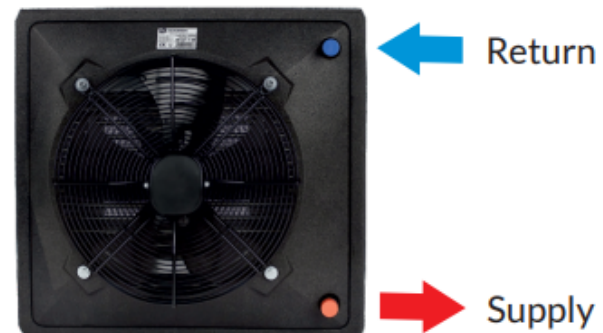
INDIRECT GESTOOKTE HEATERS



AIR WATER HEATERS IN EPP CASING HC-3S SERIES

MODELS:

HC 20-3S
 HC 30-3S
 HC 35-3S
 HC 45-3S
 HC 50-3S
 HC 70-3S
 HC 80-3S

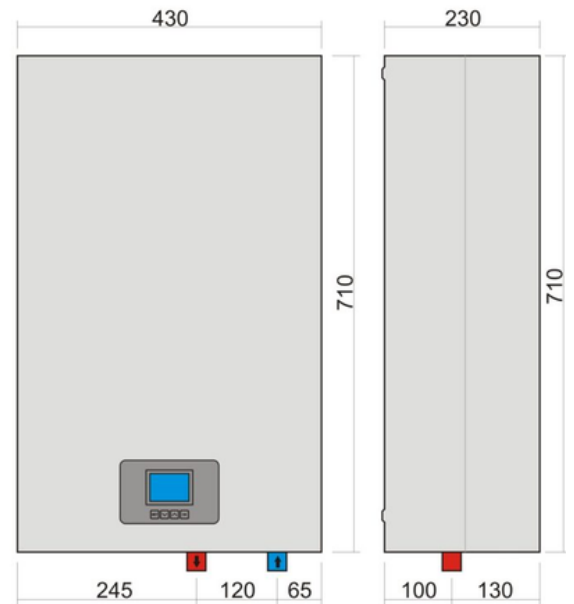
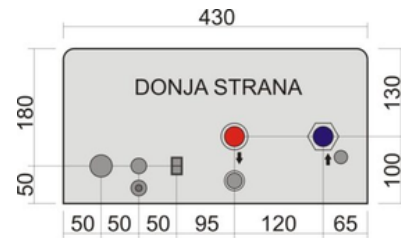
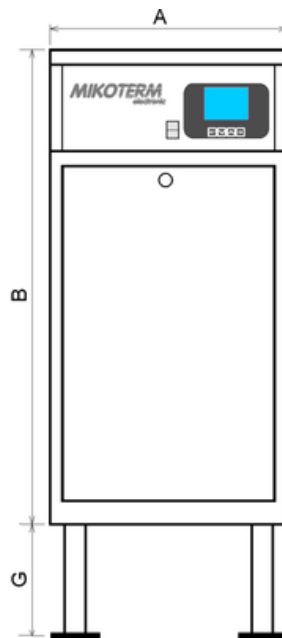
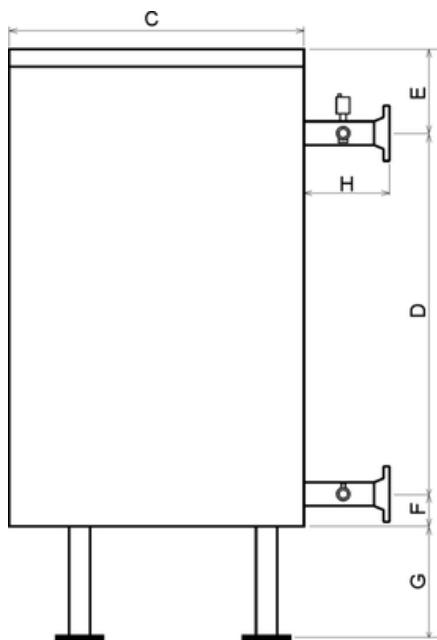




TECHNICAL DATA Product code		HC 20-3S WHHC20-3S-1759	HC 30-3S WHHC30-3S-1760	HC 35-3S WHHC35-3S-1761	HC 45-3S WHHC45-3S-1762	HC 50-3S* WHHC50-3S-2006	HC 70-3S WHHC70-3S-1764	HC 80-3S* WHHC80-3S-1956
Nominal heating capacity [kW] **	III STAGE	21.4	26.4	30.3	42.0	49.8	60.6	69.2
	II STAGE	17.3	20.3	22.9	28.9	45.2	40.1	61.5
	I STAGE	13.3	15.5	17.3	21.1	34.6	32.7	46.5
Heating capacity range [kW] ***		1.55 – 28.4	1.8 – 34.9	2.14 – 40.1	3.21 – 55.6	5.00 – 65.8	5.0 – 80.1	6.96-91.5
Maximum airflow [m ³ /h]	III STAGE	3200	3100	2700	2500	5000	3400	4200
	II STAGE	2150	1950	1700	1450	4200	1900	3500
	I STAGE	1350	1250	1100	950	2600	1450	2300
Maximum horizontal range [m]		19	18	15	14	24	18	21
Number of rows [pcs.]		1	1	2	2	2	3	3
Capacity of water [dm ³]		0.65	0.8	1.35	1.7	1.95	2.85	2.85
Maximum temperature of working fluid [°C]		120	120	120	120	120	120	120
Maximum working pressure [MPa]		1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
Connection diameter ["]		3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Supply voltage [V] / Supply frequency [Hz]		230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Rated motor current [A]	III STAGE	0.84	0.84	0.84	0.84	2.20	1.08	2.20
	II STAGE	0.65	0.65	0.65	0.65	1.70	0.86	1.70
	I STAGE	0.54	0.54	0.54	0.54	1.50	0.70	1.50
Motor speed [rpm]	III STAGE	1400	1400	1400	1400	1350	1360	1350
	II STAGE	1050	1050	1050	1050	1200	1050	1200
	I STAGE	750	750	750	750	750	750	750
Motor power [W]	III STAGE	190	190	190	190	480	240	480
	II STAGE	150	150	150	150	350	190	350
	I STAGE	120	120	120	120	280	160	280
Protection degree IP [-]		54	54	54	54	54	54	54
Net weight [kg]		11.5	12	12.5	14	20.5	19.5	22.5
Noise [dB]****	III STAGE	55	55	54	54	62	58	61
	II STAGE	49	49	48	48	57	53	56
	I STAGE	47	47	46	46	51	49	51

MIKOTERM

TK-SERIES/MTRONIC E-KETELS



MIKOTERM

electronic



model	◆ mT-6 kW	◆ mT-9 kW	◆ mT-12 kW	◆ mT-18 kW	◆ mT-24.3 kW	◆
heating groups	3 x 2 kW	6 x 1.5 kW	6 x 2 kW	9 x 2 kW	9 x 2.7 kW	
power setting	3 x 2 kW	6 x 1.5 kW	6 x 2 kW	9 x 2 kW	9 x 2.7 kW	
minimum power	2 kW	1.5 kW	2 kW	2 kW	2.7 kW	
maximum power	6 kW	9 kW	12 kW	18 kW	24.3 kW	
fuses in the boiler	3P 16A	3P 25A	3P 25A	3P 32A	3P 40A	
main fuses required	3 x 16A	3 x 25A	3 x 25A	3 x 32A	3 x 40A	
network cable required	5 x 2.5 mm ²	5 x 2.5 mm ²	5 x 4 mm ²	5 x 4 mm ²	5 x 6 mm ²	
connection to the electrical network	up, down, between the wall	up, down, between the wall	up, down, between the wall	up, down, between the wall	up, down, between the wall	
pump for mTronic 7000	highly efficient pump	highly efficient pump	highly efficient pump	highly efficient pump	highly efficient pump	
connection to the hydraulic installation	G3/4" from the bottom	G3/4" from the bottom	G3/4" from the bottom	G3/4" from the bottom	G3/4" from the bottom	

ALPS EXCLUSIVE - BUFFERVATEN

WKB-SERIES / BT-SERIES



PRODUCT OVERZICHT

Modelnaam	Aantal	Capaciteit DHW	Capaciteit BT	Warmtewisselaar
AE-00050-BT	1	N.V.T.	40L	N.V.T.
AE-00080-BT	1	N.V.T.	60L	N.V.T.
AE-00100-BT	1	N.V.T.	100L	N.V.T.
AE-00150-BT	1	N.V.T.	150L	N.V.T.
WKB-HV-200/80L	1	200L	80L	1 (DHW)
WKB-HV-200/100L	1	200L	100L	1 (DHW)
WKB-HV-300/100L	1	300L	100L	1 (DHW)
WKB-HV-300/200L	1	300L	200L	1 (DHW)

ECOLOGICAL SOLUTIONS

ACCESSOIRES



HEWA
SOLUTIONS

Aansluitmaterialen

Artikel

Artikelomschrijving

OEG-CV-DN25**OEG - Circulatiepomp - DN25****Per stuk****230 VAC sturing****DN25 binnendraads aansluiting / verloopring**

De OEG A-label cv-pomp is een energiezuinige en betrouwbare pomp die wordt gebruikt in verwarmingssystemen. Met zijn efficiëntie en prestaties draagt deze pomp bij aan een duurzamere en kosteneffectievere werking van uw cv-installatie.

3WK-1-ZE**ORKLI - 3-Weg klep (zonder hulpschakelaar) - 230 VAC****Per stuk****230 VAC sturing****DN25 binnendraads aansluiting**

De 3-weg klep 1" IS zonder eindschakelaar is een cruciaal onderdeel voor vele vormen van pijpleiding- en vloeistofbeheersystemen. Deze klep, met een grootte van 1 inch, is ontworpen om het stromingspad van een vloeistof binnen een systeem te controleren.

HON-3WK-1**HONEYWELL - 3-Weg klep (zonder hulpschakelaar) - 230 VAC****Per stuk****230 VAC sturing****DN25 binnendraads aansluiting**

Zoneventielen voor omleiding in verwarmings- en koelsystemen met verwisselbare motor. Via het wisselcontact van een thermostaat kan de klep worden geopend en gesloten.

AE-00001-DS**ALPS EXCLUSIVE - Magnetische vuilafscheider - 1"****Per stuk****Inclusief magnetische buis (intern)****DN25 buitendraads aansluiting**

De ALPS EXCLUSIVE AE-00001-DS magnetische vuilafscheider is een geavanceerd systeem speciaal ontworpen voor het efficiënt verwijderen van magnetische en niet-magnetische vuildeeltjes uit vloeistofsystemen zoals verwarming en koeling.

CAL-VUIL1**CALEFFI - Magnetische vuilafscheider - 1"****Per stuk****Inclusief magnetische ring (extern)****DN25 binnendraads aansluiting**

De vuilafscheider is in staat om tijdens de herhaaldelijke passages van vloeistof zelfs de kleinste vuildeeltjes te verwijderen, met een zeer laag drukverlies.

Aansluitmaterialen

Artikel

Artikelomschrijving

CAL-VUIL28

**CALEFFI - Magnetische vuilafscheider - 28mm****Per stuk****Inclusief magnetische ring (extern)****28mm knelring sluiting**

De vuilafscheider is in staat om tijdens de herhaaldelijke passages van vloeistof zelfs de kleinste vuildeeltjes te verwijderen, met een zeer laag drukverlies.

RAM-VSTK-1

**RAM - Vorstbeveiligingsklep - 1"****Per stuk****Bimetaal weerstand****DN25 buitendraads aansluiting**

De vorstbeveiligingsklep serie AFV 41 is ontwikkeld ter voorkoming van ijsvorming in het warmtepompsysteem met defecten, systeemuitval en kostbare schade als mogelijk gevolg.

CAL-VORST1

**CALEFFI - Vorstbeveiligingsklep - 1"****Per stuk****Bimetaal weerstand****DN25 buitendraads aansluiting**

Vorstbeveiliging voor een (monoblock) warmtepomp, voorkom bevriezen van leidingen bij storing of stroomuitval. Door middel van de vorstbeveiligingsklep kan de vloeistof van het circuit worden afgetapt als de temperatuur ervan een gemiddelde waarde van 3 °C bereikt.

KET-VEIL-50

**AFRISO - Ketelveiligheidsgroep - <50 kW****Per stuk****Voor vermogens onder de 50 kW****DN25 binnendraads aansluiting**






Voorgemonteerde veiligheidsgroep voor gesloten verwarmingsinstallaties tot 50 kW vermogen volgens DIN EN 12828. De veiligheidsgroep bevat een manometer voor de weergave van de actuele druk, een snelontluchter met Aquastop en een veiligheidsklep.

KET-VEIL-100

**AFRISO - Ketelveiligheidsgroep - <100 kW****Per stuk****Voor vermogens onder de 100 kW****DN25 binnendraads aansluiting**

Voorgemonteerde veiligheidsgroep voor gesloten verwarmingsinstallaties tot 50 kW vermogen volgens DIN EN 12828. De veiligheidsgroep bevat een manometer voor de weergave van de actuele druk, een snelontluchter met Aquastop en een veiligheidsklep.

Aansluitmaterialen

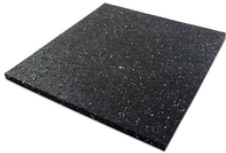
Artikel	Artikelomschrijving
<p>THER-AFV-BEV-MES</p> 	<p>AFRISO - Thermische afvoerbeveiliging 3/4" - 1,3M cap. buis Per stuk Toepasbaar op diverse houtketels DN20 binnendraads aansluiting / DN15 buitendraads aansluiting De Thermische Afvoerbeveiliging voor Houtketels is een innovatieve en essentiële veiligheidsvoorziening voor elke moderne houtketelinstallatie. Het is ontworpen om oververhitting te voorkomen en de levensduur van uw ketel te verlengen.</p>
<p>GP-ABC</p> 	<p>ABC COMBO - Gloeipen Per stuk Ontstekingsmechanisme voor ABC COMBO ketels ABC COMBO GP aansluiting Een Gloeipen, ook bekend als Startpen of Gloeibougje, is een essentieel onderdeel van veel verwarmingssystemen, waaronder die van het merk ABC.</p>
<p>GP-BURNIT</p> 	<p>BURNIT - Gloeipen Per stuk Ontstekingsmechanisme voor BURNIT ketels BURNIT GP aansluiting Een gloeipen, ook wel bekend als startpen of gloeibougje, met een 1/2 schroefdraad aansluiting is een belangrijk onderdeel van verwarmingssystemen, specifiek ontworpen voor het merk Burnit.</p>
<p>GP-TIM</p> 	<p>TIMSISTEM - Gloeipen Per stuk Ontstekingsmechanisme voor TIMSISTEM ketels TIMSISTEM GP aansluiting Een gloeipen, startpen of gloeibougje is een belangrijk onderdeel van verwarmingssystemen, waaronder die van de merken Timsistem, MBS en Alfa Plam.</p>
<p>PAN-AN10L</p> 	<p>PANASOL - Solar vloeistof -10L Per verpakking (10L) Solar vloeistof voor zonne-energiesystemen Deze antigelvloeistof is voorzien van geavanceerde technologie die zorgt voor effectieve bescherming tegen bevriezing, zelfs bij extreem lage temperaturen. Het verlaagt het vriespunt van het water in het systeem en voorkomt daarmee schade door vorst.</p>

Bevestigingsmaterialen

Artikel

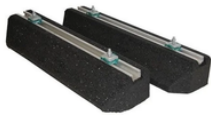
Artikelomschrijving

AV-RUB-60-60-1

**OEG - Anti-vibratie rubberen mat - 60x60x1CM****Per stuk****Een goede en horizontale ondergrond is vereist**

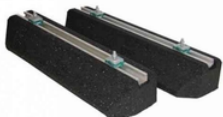
Anti-vibratie matten van rubber spelen een cruciale rol bij het installeren van warmtepompen op daken. Deze matten zijn ontworpen om trillingen te verminderen en geluidsoverlast te minimaliseren, waardoor ze niet alleen de levensduur van de warmtepomp verlengen, maar ook het comfort in de omgeving verbeteren.

BF-60

**BIG FOOT - Dempingssoekel-set - 60CM****Set van twee stuks****Een goede en horizontale ondergrond is vereist**

Big Foot Fix it (60 cm) bestaande uit twee balken van gerecycled rubber. De stevige balken zorgen ervoor dat trillingen (resonantie) van de buitenunit van de warmtepomp/airco gereduceerd worden.

BF-100

**BIG FOOT - Dempingssoekel-set - 100CM****Set van twee stuks****Een goede en horizontale ondergrond is vereist**

Big Foot Fix it (100 cm) bestaande uit twee balken van gerecycled rubber. De stevige balken zorgen ervoor dat trillingen (resonantie) van de buitenunit van de warmtepomp/airco gereduceerd worden.

MED-TRIL-M8

**MED - Trillingsdemper - M8****Per stuk****Extra trillingdemper t.b.v. een dempingsoekel-set / ophangbeugel**




Deze trillingsdempers zijn enkel geschikt voor verticale belasting. Demper compleet met moeren en ringen. Balast van 35 t/m 50 KG.

SOFT-TRIL-M8

**SOFT - Trillingsdemper - M8****Per stuk****Extra trillingdemper t.b.v. een dempingsoekel-set / ophangbeugel**

Deze trillingsdempers zijn enkel geschikt voor verticale belasting. Demper compleet met moeren en ringen. Balast van 15 t/m 35 KG.

Thermostaten

Artikel	Artikelomschrijving
<p>MIK-HT-130</p>  <p>The image shows a white, square-shaped thermostat with a digital display. The display shows a current temperature of 23.5°C and a setpoint of 21.0°C. There are three physical buttons at the bottom.</p>	<p>MIKOTERM - HT-130 - Draadloze thermostaat (NO/NC) Per stuk (thermostaat incl. relaismodule) Werkt op basis van potentiaal vrij contact (NO/NC) 230 VAC geschikt</p> <p>De Mikoterm HT 130 draadloze thermostaat is een betrouwbare en gebruiksvriendelijke oplossing voor het regelen van de temperatuur in uw huis. Met zijn draadloze connectiviteit en eenvoudige bediening biedt deze thermostaat comfort en gemak.</p>
<p>MIK-HT-300</p>  <p>The image shows a white, rectangular thermostat with a larger digital display. It shows a current temperature of 23.5°C and a setpoint of 22.0°C. It has several physical buttons on the right side.</p>	<p>MIKOTERM - HT-300 - Draadloze thermostaat (NO/NC) Per stuk (thermostaat incl. relaismodule) Werkt op basis van potentiaal vrij contact (NO/NC) 230 VAC geschikt</p> <p>De Mikoterm HT 300 draadloze thermostaat is een geavanceerd en gebruiksvriendelijk apparaat dat zorgt voor nauwkeurige temperatuurregeling in huis. Inclusief klokfunctie.</p>
<p>MIK-HT-500</p>  <p>The image shows a white, vertical, rectangular thermostat with a digital display. It shows a current temperature of 23.5°C and a setpoint of 22.0°C. It has a few physical buttons at the bottom.</p>	<p>MIKOTERM - HT-500 - Draadloze thermostaat (NO/NC) Per stuk (thermostaat incl. relaismodule) Werkt op basis van potentiaal vrij contact (NO/NC) 230 VAC geschikt</p> <p>De Mikoterm HT 500 draadloze WiFi thermostaat is een geavanceerd en slim apparaat dat een eenvoudige en efficiënte temperatuurregeling in huis mogelijk maakt. Met zijn draadloze en WiFi-connectiviteit stelt deze thermostaat gebruikers in staat om op afstand het te bedienen.</p>

NOTITIES



ALGEMENE LEVERINGSVOORWAARDEN VAN HEWA SOLUTIONS

Artikel 1: Definities.

In deze algemene voorwaarden wordt verstaan onder:

- HeWa Solutions: de besloten vennootschap Macon Trading Group B.V.
- Afnemer: de wederpartij of wederpartijen die goederen van HeWa Solutions kopen en/of opdracht geven tot het leveren van producten.
- Product: zaak dan wel dienst, zoals montage, installatie, reparatie, inspectie of onderhoud.
- Reparatie: het herstel van een product of zaak.
- Opdracht of overeenkomst: elke overeenkomst tussen HeWa Solutions en afnemer betreffende de verkoop van producten.

Artikel 2: Toepasselijkheid.

2.1 Tenzij door partijen schriftelijk anders overeengekomen, zijn op iedere overeenkomst tussen HeWa Solutions en afnemer deze algemene voorwaarden van toepassing, ongeacht of deze overeenkomst strekt tot levering van zaken en/of het verrichten van diensten. Een verwijzing door de afnemer naar eigen algemene voorwaarden wordt door HeWa Solutions uitdrukkelijk van de hand gewezen.

2.2 Deze algemene voorwaarden zijn van toepassing op alle verbintenissen en/of koop-overeenkomsten die met MaxiCool worden aangegaan.

Artikel 3: Aanbieding.

3.1 Aanbiedingen in welke vorm dan ook zijn vrijblijvend. Indien geen termijn is vermeld zijn door HeWa Solutions gedane aanbiedingen 14 dagen geldig.

3.2 Door HeWa Solutions getoonde afbeeldingen, maten, gewichten, prestaties en capaciteiten van producten in catalogi, offertes en op de website worden geacht bij benadering te zijn opgegeven.

3.3 De aangeboden producten en adviezen zijn gebaseerd op de door afnemer verstrekte gegevens. HeWa Solutions vermeldt uitdrukkelijk dat de afnemer te allen tijde eindverantwoordelijk is.

Artikel 4: Totstandkoming overeenkomsten.

4.1 Totstandkoming van een overeenkomst met HeWa Solutions blijkt door verzending per post of e-mail van de schriftelijke bevestiging aan de afnemer dat de opdracht is aanvaard. Bij het ontbreken van de schriftelijke bevestiging blijkt de totstandkoming van de overeenkomst door het uitvoeren van de opdracht door HeWa Solutions aan de afnemer.

4.2 Eventueel later gemaakte wijzigingen in de overeenkomst zijn voor HeWa Solutions pas bindend als wij deze wijzigingen schriftelijk bevestigd hebben.

4.3 Voor de omvang en de aard van de overeenkomst is de opdrachtbevestiging van HeWa Solutions bindend.

4.4 De overeenkomst omvat alléén de levering van die producten, die daarin zijn gespecificeerd.

4.5 In catalogi, afbeeldingen, tekeningen, maat en gewichtspogaven e.d. vermelde gegevens zijn slechts bindend indien en voor zover deze uitdrukkelijk zijn opgenomen in een door partijen ondertekend contract of een door HeWa Solutions ondertekende opdrachtbevestiging.

Artikel 5: Prijzen.

5.1 De in de aanbieding, respectievelijk orderbevestiging genoemde prijzen zijn exclusief BTW.

5.2 Alle prijzen zijn af magazijn HeWa Solutions tenzij uitdrukkelijk anders is vermeld. 5.3 Indien na de datum van totstandkoming van de overeenkomst één of meer der kostprijsfactoren een verhoging ondergaan – ook al geschiedt dit ingevolge voorzienbare omstandigheden – is HeWa Solutions gerechtigd de overeengekomen prijs dienovereenkomstig te verhogen. Doorberekening binnen 3 maanden na het sluiten van de overeenkomst geeft de afnemer het recht de overeenkomst op die grond te ontbinden.

5.4 Bij orderbedragen beneden € 50,- netto berekenen wij € 9.50 orderkosten.

Artikel 6: Leveringen.

6.1 Met HeWa Solutions overeengekomen levertijden gelden als indicatie en zijn nimmer te beschouwen als fatale termijn.

6.2 De levertijd gaat in op de dag van de totstandkoming van de koopovereenkomst

6.3 Tenzij anders overeengekomen geschiedt levering altijd af HeWa Solutions magazijn Westem. Eventueel in opdracht van HeWa Solutions geregeld vervoer geschiedt voor rekening en risico van de afnemer.

6.4 Behoudens grove schuld aan de zijde van HeWa Solutions geeft overschrijding van de levertijd door welke oorzaak dan ook, geen recht op vergoeding aan afnemer van directe en indirecte schade of op vergoeding van welke kosten dan ook, noch op ontbinding der overeenkomst, noch op niet-nakoming van enige verplichting, welke voor hem uit de koopovereenkomst of met deze samenhangende overeenkomst mocht voortvloeien, noch op het al dan niet met rechtelijke machtiging verrichten of doen verrichten van werkzaamheden ter uitvoering van de overeenkomst.

6.5 HeWa Solutions is gerechtigd om de levering of leveringen in gedeeltes na te komen.

Artikel 7: Transport, verpakking en risico overgang.

7.1 Tot de levering het magazijn van HeWa Solutions heeft verlaten zijn de producten voor rekening en risico van HeWa Solutions. Nadat de levering het magazijn van HeWa Solutions heeft verlaten zijn de producten voor rekening en risico van de afnemer.

7.2 De wijze van transport, verpakking enz. wordt, indien geen nadere aanwijzingen door afnemer aan HeWa Solutions zijn gegeven, door HeWa Solutions in redelijkheid bepaald, zonder dat hij hiervoor enige aansprakelijkheid draagt en zonder dat hij verplicht is de verpakking terug te nemen, tenzij terugname van de verpakking dwingend voortvloeit uit hoofde van de richtlijn 94/62/EG betreffende verpakking en verpakkingsafval.

7.3 De verzending van de producten geschiedt steeds, dus ook indien levering op kosten van HeWa Solutions is overeengekomen, voor rekening en risico van de afnemer, zelfs dan, wanneer de vervoerder vordert dat in de vrachtbrieven, vervoeradressen enz. de clause voorkomt, dat alle vervoerschaden voor rekening en risico van de afzender, d.w.z. HeWa Solutions, zijn.

Artikel 8: Betaling.

8.1 Betaling van aan HeWa Solutions verschuldigde bedragen moet, tenzij anders is overeengekomen, geschieden binnen veertien dagen na levering.

8.2 Alle betalingen zullen zonder aftrek of verrekening geschieden ten kantore van HeWa Solutions of op het bankrekeningnummer van HeWa Solutions zoals vermeld op de betreffende factuur.

8.3 De afnemer kan slechts bezwaar maken tegen de factuur binnen de betalingstermijn. 8.4 Indien afnemer niet tijdig betaald, wordt hij geacht van rechtswege in verzuim te zijn en heeft HeWa Solutions zonder enige ingebrekestelling het recht afnemer over de verschenen, nog niet betaalde termijnen een rente in rekening te brengen ter hoogte van het promessedisconto van de Nederlandse Bank N.V. plus 3% met een minimum van de wettelijke rente per jaar, onverminderd de aan HeWa Solutions verder toekomende rechten, waaronder het recht om buiten en boven de eventuele gerechtelijke kosten op de vordering vallende, buitengerechtelijke incassokosten op afnemer te verhalen.

8.5 Betalingen strekken in de eerste plaats in mindering op de buitengerechtelijke en gerechtelijke kosten, vervolgens in mindering op de rente en strekken eerst daarna in mindering op de verschuldigde factuurbedragen, waarbij telkenmale in de eerste plaats met de oudste factuur wordt verrekend.

Artikel 9: Eigendomsvoorbehoud.

9.1 HeWa Solutions behoudt zich het eigendom voor van alle door haar aan afnemer afgeleverde zaken en/of producten totdat het verschuldigde bedrag, met inbegrip van rente en kosten, voor al deze zaken geheel is voldaan. Indien door HeWa Solutions in het kader van de overeenkomst ten behoeve van de afnemer door HeWa Solutions te vergoeden werkzaamheden zijn verricht, geldt de voorbehouden eigendom voornoemd totdat afnemer ook deze vorderingen, eveneens met inbegrip van rente en kosten, aan HeWa Solutions heeft voldaan. Tevens geldt het voorbehouden eigendom voor alle vorderingen die HeWa Solutions jegens afnemer mocht verkrijgen wegens tekortschieten van afnemer in een of meer van zijn verplichtingen jegens HeWa Solutions.

9.2 Zolang het eigendom van de geleverde zaken niet op afnemer is overgegaan, mag deze de zaken niet verpanden of aan een derde enig nader recht daarop verlenen, behoudens het bepaalde in het vijfde lid van dit artikel.

9.3 Op afgeleverde zaken die door betaling in eigendom van afnemer zijn overgegaan en zich nog in handen van afnemer bevinden, behoudt HeWa Solutions zich hierbij reeds nu vooralsdan pandrechten voor als bedoeld in artikel 3:237 BW tot meerdere zekerheid van vorderingen, anders dan de in artikel 3:92 lid 2 BW genoemde, die HeWa Solutions dan uit welke hoofde dan ook tegen afnemer mocht hebben.

9.4 Indien afnemer met de nakoming van zijn betalingsverplichtingen jegens HeWa Solutions tekortschiet of HeWa Solutions goede grond heeft te vrezen dat hij in die verplichtingen tekort zal schieten, is HeWa Solutions gerechtigd de onder eigendomsvoorbehoud geleverde zaken terug te nemen. Na terugneming zal afnemer worden gecrediteerd voor de marktwaarde, welke in geen geval hoger kan zijn dan de oorspronkelijke koopprijs, verminderd met de op de terugneming gevallen kosten.

9.5 Het is afnemer toegestaan de onder eigendomsvoorbehoud afgeleverde zaken in het kader van de normale bedrijfsuitoefening van zijn bedrijf aan derden te verkopen en over te dragen. Bij verkoop op krediet is afnemer verplicht van zijn afnemers een eigendomsvoorbehoud te bedingen gelijklopend het bepaalde in dit artikel.

9.6 Afnemer verbindt zich, zolang het eigendom van de geleverde zaken niet op afnemer is overgegaan, vorderingen die hij tegen zijn afnemers verkrijgt niet aan derden te cederen of te verpanden zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van HeWa Solutions. Afnemer verbindt zich voorts bedoelde vorderingen, zodra HeWa Solutions daartoe wens te kennen geeft, aan hem te verpanden op de wijze zoals aangegeven in artikel 3:239 BW tot meerdere zekerheid van zijn vorderingen uit welke hoofde dan ook jegens afnemer.

Artikel 10: Garantie.

10.1 Onverminderd de hierna gestelde beperkingen, staat HeWa Solutions in voor de deugdelijkheid en de kwaliteit van de door haar geleverde producten, zulks voor de duur van 24 maanden nadat de producten zijn geleverd, tenzij schriftelijk anders bepaald.

10.2 Tenzij uitdrukkelijk schriftelijk anders is overeengekomen, zijn de verplichtingen van HeWa Solutions uit hoofde van garantie beperkt tot leveringen binnen Nederland, Duitsland en België.

10.3 Ingeval aan de geleverde producten zichtbare gebreken kleven en afnemer bij acceptatie van de producten heeft nagelaten deze gebreken binnen 48 uur na ontvangst van de levering bij HeWa Solutions te reclameren, vervalt de hierboven bedoelde garantieverplichting van HeWa Solutions.

10.4 Garantie wordt voorts slechts gegeven met betrekking tot gebreken, waarvan afnemer aan HeWa Solutions direct na het bekend worden van het gebrek bij aangetekend schrijven kennis geeft en voorts bewijst dat zij binnen genoemde termijn zijn ontstaan.

Afnemer is verplicht de defecte of ondeugdelijke producten op diens kosten aan HeWa Solutions te retourneren, tenzij HeWa Solutions besluit dat reparatie of vervanging op de plaats waar de installatie zich bevindt zal worden uitgevoerd, in welk geval alle bijkomende kosten, zoals onder andere reis- en verblijfkosten van de monteur(s) van HeWa Solutions en transportkosten van zaken, voor rekening van afnemer zijn.

10.5 Buiten de garantie vallen beschadigingen van lak- en chroomwerk, tenzij de beschadiging daarvan een gevolg is van kwaliteits- en/of constructiefouten van andere delen. Buiten de garantie vallen eveneens gebreken of storingen die het gevolg zijn van normale slijtage, alsmede gebreken of storingen geheel of gedeeltelijk toe te schrijven aan ondeskundige of zorgeloze behandeling van afnemer of diens personeel of derden of aan wijzigingen, aanwijzingen of reparaties door afnemer, diens personeel of derden aan of ten aanzien van het product verricht, respectievelijk gegeven of indien het product voor andere dan normale bedrijfsdoeleinden is aangewend of op abnormale wijze is gebezigd, of indien afnemer niet stipt de door HeWa Solutions gegeven bedrijfs- respectievelijk bedieningsvoorschriften is nagekomen.

10.6 Bij gegrondbevinding van de klacht is HeWa Solutions verplicht ter onzer keuze de gebrekkige zaak te repareren danwel de gebrekkige zaak of onderdeel daarvan te vervangen. Is reparatie of vervanging niet mogelijk, dan vergoedt HeWa Solutions aan afnemer de kostprijs van de gebrekkige zaak of het onderdeel daarvan. Reparatie en/of vervanging van een onderdeel uit hoofde van garantie, zal de garantie voor het geheel der geleverde zaken nimmer verlenen.

10.7 Onderdelen, welke door nieuwe worden vervangen, blijven, respectievelijk worden door de levering c.q. de montage van de nieuwe onderdelen eigendom van HeWa Solutions en worden aan haar door afnemer op diens kosten geretourneerd. Zonder schriftelijke uitdrukkelijk toestemming van HeWa Solutions is afnemer niet gerechtigd producten of onderdelen daarvan aan HeWa Solutions terug te zenden.

10.8 Voor producten en onderdelen daarvan, welke HeWa Solutions niet zelf vervaardigd heeft, wordt slechts garantie gegeven in gelijke mate en voor zover door de leverancier(s) van HeWa Solutions, garantie wordt gegeven.

10.9 Het beweerdelijk niet-nakomen door HeWa Solutions van zijn hierboven bedoelde garantieverplichtingen ontheft afnemer niet van de verplichtingen, welke voor hem uit de koopovereenkomst of uit enige andere met HeWa Solutions gesloten overeenkomst mochten voortvloeien.

10.10 De hierboven bedoelde garantieverplichting van HeWa Solutions vervalt, indien afnemer niet, niet behoorlijk of niet tijdig voldoet aan enige verplichting, welke voor hem uit de koopovereenkomst of uit enige andere met HeWa Solutions gesloten overeenkomst mocht voortvloeien.

Artikel 11: Aansprakelijkheid.

11.1 De aansprakelijkheid van HeWa Solutions is beperkt tot nakoming van de in de afdelingen van deze voorwaarden omschreven garantieverplichtingen.

11.2 Behoudens grove schuld aan de zijde van HeWa Solutions, de toepasselijkheid van de wettelijke bepalingen betreffende productaansprakelijkheid zoals deze ter uitvoering van de betreffende EG-richtlijn zijn vastgesteld, alsmede behoudens het bepaalde in lid 1, is alle aansprakelijkheid van HeWa Solutions, zoals voor bedrijfsschade, andere indirecte schade en schade als gevolg van aansprakelijkheid jegens derden, uitgesloten. Op deze uitsluiting zal geen beroep kunnen worden gedaan indien een zodanig beroep in voorkomend geval tot een naar maatstaven van redelijkheid en billijkheid onaanvaardbaar resultaat zou leiden.

11.3 Indien HeWa Solutions, zonder de montage in opdracht te hebben, wel bij de montage hulp en bijstand- van welke aard ook- verleent, geschiedt dit voor risico van afnemer.

11.4 In geval afnemer geen consument of een daarmee gelijk te stellen afnemer is, is hij gehouden HeWa Solutions te vrijwaren respectievelijk schadeloos te stellen terzake van alle aanspraken van derden tot vergoeding van schade waarvoor de aansprakelijkheid van HeWa Solutions in deze voorwaarden in de verhouding met afnemer is uitgesloten.

11.5 Indien HeWa Solutions gehouden is tot vergoeding van de door afnemer geleden schade, zal deze vergoeding niet méér bedragen dan het totaal van de bedragen van het eigen risico van zijn verzekering en de door de verzekeraar gedane uitkering. Indien er in voorkomende gevallen geen verzekeringsdekking mocht blijken te bestaan is onze aansprakelijkheid beperkt tot de factuurwaarde.

Artikel 12: Overmacht.

12.1 Onder overmacht wordt in deze algemene voorwaarden verstaan elke van de wil van HeWa Solutions onafhankelijke omstandigheid – ook al was deze ten tijde van het tot stand komen van de overeenkomst reeds te voorzien – die nakoming van de overeenkomst blijvend of tijdelijk verhindert, alsmede, voor zover daaronder niet reeds begrepen oorlog, oorlogsgevaar, burgeroorlog, oproer, werkstaking, werkliedenuitsluiting, transportmoeilijkheden, brand en andere ernstige storingen in het bedrijf van HeWa Solutions of diens leveranciers.

12.2 In geval van overmacht zijn zowel HeWa Solutions als afnemer gerechtigd om zonder rechterlijke tussenkomst hetzij de uitvoering van de overeenkomst voor de duur van de overmacht verhinderende oorzaak op te schorten, hetzij de overeenkomst geheel of ten dele te ontbinden.

12.3 Indien HeWa Solutions bij het intreden van de overmachtsituatie reeds gedeeltelijk aan de overeengekomen verplichtingen heeft voldaan, is HeWa Solutions gerechtigd de verrichte werkzaamheden c.q. geleverde zaken afzonderlijk en tussentijds te factureren, en dient de afnemer deze factuur te voldoen als betrof het een afzonderlijke transactie.

Artikel 13: Ontbinding.

13.1 Indien afnemer niet, niet behoorlijk of niet tijdig voldoet aan enige verplichting hem door de overeenkomst opgelegd (daaronder begrepen de verplichting tot het afnemen van door HeWa Solutions te leveren prestaties) surseance van betaling, stillegging of liquidatie of gehele of gedeeltelijke overdracht van het bedrijf van afnemer, zal hij geacht worden van rechtswege in verzuim te zijn en heeft HeWa Solutions het recht om zonder sommatie, ingebrekestelling of rechterlijke tussenkomst de met afnemer gesloten overeenkomst geheel of gedeeltelijk ontbonden te verklaren, zonder dat HeWa Solutions tot enige schadevergoeding of garantie gehouden zal zijn.

13.2 HeWa Solutions heeft, wanneer de overeenkomst op de voet van artikel 13.1 of door de rechter wordt ontbonden, recht op volledige schadevergoeding. De schade wordt geïxeerd op 75% van de vergoeding, verschuldigd door de (het) nog niet uitgevoerde (deel van een) overeenkomst, een en ander onverminderd het recht van HeWa Solutions om de werkelijke schade als gevolg van de tekortkoming van afnemer te vorderen, indien daartoe gronden zijn.

13.3 In de in artikel 13.1. bedoelde gevallen kan HeWa Solutions ook de uitvoering van de overeenkomst opschorten en direct volledige betaling vorderen van al hetgeen afnemer ingevolge de overeenkomst verschuldigd is of zou worden. Daarnaast heeft HeWa Solutions in dit geval het recht op vergoeding van de schade die hij als uitvloeisel van de opschorting en de gevolgen daarvan lijdt.

Artikel 14: Geschillen.

14.1 Tenzij partijen schriftelijk anderszins overeenkomen, of een geschil tot de bevoegdheid van de rechtbank Zwolle behoort, zullen alle geschillen die naar aanleiding van een aanbieding, overeenkomst of nadere overeenkomsten, welke een uitvloeisel zijn van zodanige overeenkomst, waarop deze algemene voorwaarden van toepassing zijn, worden voorgelegd aan de bevoegde rechtbank, uitgaande van de vestigingsplaats van HeWa Solutions.

14.2 Afnemer is evenwel gerechtigd te kiezen voor beslechting van een geschil door de volgens de wet bevoegde rechter, mits hij zulks binnen vijf werkdagen nadat HeWa Solutions zich schriftelijk jegens hem op het in het vorige lid bedoelde beding heeft beroepen, kenbaar heeft gemaakt.

14.3 Op alle overeenkomsten waarop deze voorwaarden geheel of gedeeltelijk van toepassing zijn, is toepasselijk het Nederlands recht, geldend voor het koninkrijk in Europa.

Artikel 15: Algemeen.

15.1 Indien en voor zover bij rechterlijke uitspraak enige bepaling uit deze algemene voorwaarden nietig wordt bevonden, zijn HeWa Solutions en afnemer verplicht opnieuw te onderhandelen omtrent het nietige beding.

Artikel 16: Aanvullende leveringsvoorwaarden.

16.1 Retour sturen van ongebruikte producten die volgens uw bestelling geleverd zijn kunnen na onderling overleg door HeWa Solutions en afnemer in bepaalde gevallen retour worden genomen. De producten dienen in de originele gesloten fabrieksverpakking met kopie factuur of pakbon franco aan HeWa Solutions te worden verzonden. Voor deze producten zal een creditnota worden gestuurd onder aftrek van 15% van het bedrag voor onkosten van re-stocking e.d.

Niet teruggenomen worden:

- Producten die vanaf factuurdatum ouder zijn dan 1 maand
- Producten die gebruikt, ingebouwd en/of beschadigd zijn.
- Producten zonder originele fabrieksverpakking
- Producten die speciaal voor afnemer zijn besteld en niet in het standaard leverprogramma van HeWa Solutions zijn opgenomen.
- Producten die op het moment van terugsturen niet meer in het standaard leverprogramma van HeWa Solutions zijn opgenomen.

16.2 Retour sturen van defecte producten. Defecte producten kunnen na aanmelding bij HeWa Solutions onder garantie geretourneerd worden, deze dienen samen met een kopie van de pakbon of factuur franco aan ons magazijn te Rijssen worden geleverd. Het defecte product dient voorzien te zijn van een duidelijke klachtoomschrijving.

16.3 Retour sturen van beschadigde goederen. Beschadigde goederen dienen schriftelijk te worden gemeld binnen 48 uur na aflevering bij afnemer aan zowel de transporteur als HeWa Solutions. Dit geldt ook voor beschadigingen die aan de verpakking niet zichtbaar zijn. Na deze termijn worden beschadigingen niet meer gehonoreerd. Zichtbare beschadigingen dienen altijd per direct door de ontvanger van de zending op de begeleidende vrachtbrief te worden vermeld.

16.4 Prijzen. Met deze catalogus komen alle voorgaande prijzen te vervallen. HeWa Solutions behoudt zich het recht voor om prijswijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving door te voeren. In het geval van een prijsverschil met onze catalogus zal de prijs die op onze website www.hewasolutions.eu is gepubliceerd als de juiste gelden.

16.5 Aan de in onze catalogus verwerkte teksten foto's en tekeningen kunnen geen rechten worden ontleend. Technische gegevens zijn onder voorbehoud. Nadruk van deze catalogus of gedeelten hiervan is alleen toegestaan met schriftelijke toestemming van HeWa Solutions.



Zakelijk klant worden?

Scan de QR code en ga aan de slag!



OVER ONS

Als leverancier zijn we trots op onze uitgebreide portfolio die alles omvat van warmtepompen en buffervaten tot geavanceerde pelletketels en houtketels.

Bij HeWa Solutions begrijpen we dat de toekomst van verwarming niet alleen in technologie ligt, maar ook in de zorg voor onze planeet. Of u nu kiest voor onze pelletketels, die hernieuwbare brandstofbronnen gebruiken, of onze hoogrendement warmtepompen, u investeert in groene technologieën die het verschil maken.

Doe mee aan de revolutie in duurzame verwarming. Kies voor HeWa Solutions, waar kwaliteit, service, innovatie en duurzaamheid samenkomen.



ONS ASSORTIMENT

Bekijk een gedeelte van ons assortiment!



LUCHTVERWARMING
KETELS



ZONNEBOILER
SYSTEMEN



COMBINATIE
KETELS



INDIRECT GESTOOKTE
BOILERS



BUFFERVATEN



WARMTEPOMPEN



HEWA SOLUTIONS

Info@hewasolutions.eu

+31 (0) 85 060 88 76

KVK: 88308162

BTW: NL864573819B01

HeWa Solutions

Onderdeel van Macon Trading Group B.V.

*Leverancier voor voordelig en duurzaam
verwarmen*



 **myparcel**

Kryptonstraat 23
7463 PB Rijssen
The Netherlands



HEWA
SOLUTIONS

WE ARE EXPERTS IN
BUILDING -> EFFICIENT HEATING