

•EIS ENERGY SAVE

Heizung für Wohngebäude

Luft/Wasser Wärmepumpen- Zubehör

Unser maßgeschneidertes Zubehörsortiment kann den Energieertrag und die Wirtschaftlichkeit Ihrer Anlage optimieren.



Zukunftssicheres Zuhause

Maximieren Sie Ihre Energieeinsparungen und leisten Sie gleichzeitig einen Beitrag zu einer umweltfreundlicheren Welt mit in Schweden entwickelten Wärmepumpen.



ES Wärmepumpen

Die Luft/Wasser-Wärmepumpen von ES sind sowohl wirtschaftlich als auch effizient, benutzerfreundlich mit einem eleganten Design und wurden in Schweden entwickelt, um den Anforderungen des nördlichen Klimas gerecht zu werden. Das System nutzt die Umgebungsluft als Wärmequelle und überträgt die Wärme mit Hilfe eines Kältemittels auf Wasser, wodurch es sich ideal für die Raumheizung, die Warmwasserbereitung und sogar für Kühlanwendungen eignet. Diese Wärmepumpen liefern bis zu fünfmal mehr Wärmeenergie als sie an Strom verbrauchen, was sie sowohl kosteneffizient als auch umweltfreundlich macht. Dank der integrierten Konnektivität können die Nutzer das System ganz einfach über ihr steuern und überwachen, was eine noch optimiertere Nutzung ermöglicht.



Inhalt

Zubehör	Modell-Varianten	Seite
ES-Puffertanks	BT100TC-1	5
	BT100TC-2	
	BT200TC-1	
ES Multifunktionale Tanks	MWT 75.4	6
	MWT 300.4-3H	
	MWT 500.4-3H	
	MWT 500C.1	
ES Wärmepumpenstand	Außenstand 8, 12 und 15	7
ES Abfluss-Schmerz-Kit	DP-M8/M12-R290-V8	7
	DP-M15-R290-V8	
EES-Gebläsekonvektoren	FCF1550-V3	8
	FCF3100-V3	
	FCF4600-V3	
	FCF6300-V3	
Verteilventil (verschiedene)	LK 525 MultiZone 3W	9
Elektrische Heizelemente	Control box G2" 11245KP	10
	Heizelemente G2" (verschiedene)	
	Heizelemente DN40 (verschiedene)	
ES Funk-Thermostat (Serie R290)	WT-1	11
Dirtmagplus filter	120309	12
Elektrischer Zähler	ET340	13
	ET112	

ES-Puffertanks

Pufferspeicher fangen überschüssige Wärmeenergie in Ihrer Anlage auf und sorgen dafür, dass Ihre Wärmepumpe immer über das Wasser verfügt, das sie für eine optimale Funktion benötigt.

ES-Pufferspeicher werden aus Hochleistungs-Edelstahl hergestellt, was zu einer längeren Lebensdauer und einer höheren Leistung führt. Der Innentank aus Edelstahl verhindert, dass schädliche Partikel in die Wärmepumpe und das Innengerät eindringen, wie es bei herkömmlichen Puffertanks aus schwarzem Stahl der Fall sein kann.

Ein Pufferspeicher wird zusammen mit einer Wärmepumpe empfohlen, wenn die Wassermenge für die Heizungsanlage weniger als 15 l/kW beträgt. Dieser erhöht das Wasservolumen und die Laufstabilität der Wärmepumpe, um:

- Sicherstellung eines stabilen und ausreichenden Flusses
- Wärme speichern, um Schwankungen im System zu minimieren
- Erhöhung des Wasservolumens für eine bessere Leistung der Wärmepumpe

- Schadstofffreie Konstruktion aus rostfreiem Stahl.
- CKompaktes Design mit einem Platzbedarf von < 0,2 m² und optionaler Wandhalterung für die 100-Liter-Varianten.
- Ein zusätzlicher interner Wärmetauscher bietet die Möglichkeit, zusätzliche Heizquellen anzuschließen oder das Brauchwasser vorzuwärmen.



Puffertanks	Einheit	BT100TC-1	BT100TC-2	BT200TC-1	BT200TC
Artikel Nummer	bar	120200	120201	120205	120340
Maximaler Wasserdruck	bar	10			
Wassertemperatur Max.	°C	95			
Band	l	100		200	
Höhe	mm	1500			
Durchmesser	mm	375		520	
Material des Innenbehälters		Rostfreier Stahl 304			
Material der Spule		Rostfreier Stahl 316			-
Isolierung – Typ / Dicke	mm	Polyurethan / 37.5		Polyurethan / 50.0	
Farbe		Weiß			
Thermometer		Ja			
Gewicht	kg	26.2	29.3	46.3	41.2
Spule	m	Nicht verfügbar	15	20	Nicht verfügbar
Durchmesser der Spule	mm	Nicht verfügbar	22		Nicht verfügbar
2 Zoll/ R50 Stecker	Stück	1			
Wandhalterung		Ja		Nicht verfügbar	
Verbindungen		1 Zoll, Anschlüsse oben			
Schutzhülse	Stück	2			

ES Multifunktionale Tanks

Die Multifunktionsspeicher der ES-Reihe kombinieren auf effiziente Weise verschiedene Wärmequellen und können anstelle eines Innengeräts für Wohnzwecke oder sogar als Pufferspeicher für größere Anlagen eingesetzt werden.

ES-Multifunktions tanks haben Anschlüsse für mehrere Energiequellen und können als Drehscheibe für das Heizsystem Ihres Hauses betrachtet werden. Er kann als reiner Elektrokessel verwendet oder an eine Kombination von Energiequellen wie Sonnenkollektoren, Pellets, Wärmepumpen und/oder wassergeführte Holzöfen angeschlossen werden.

- Schadstofffreie Edelstahlkonstruktion mit Zulassung als reiner Warmwasserbereiter.
- Gewellte Edelstahlschichten sorgen für maximale Wärmeübertragung.
- Die 300- und 500-Liter-Tanks verfügen über einen eingebauten 3-kW-Elektroheizer, um einen größeren Warmwasserbedarf zu decken. Diese Tanks werden thermostatisch zwischen 30-75 °C geregelt und sind als Reserve für die Warmwasserbereitung gedacht.



Multifunktionale Tanks	Einheit	MWT 75.4	MWT 300.4-3H	MWT 500.4-3H	MWT 500C.1
Artikel Nummer		120177	120175	120176	120239
Maximaler Wasserdruck	bar			10	
Wassertemperatur Max.	°C			95	
Band	I	75	300		500
Höhe	mm	875	1560		1850
Durchmesser	mm	476	630		700
Innerer Tank und Spulen		Edelstahl 304 und 316			
Äußerer Tank		Edelstahl 304, pulverbeschichtet			
Isolierung		Polyurethan, 50 mm	Polyurethan, 100 mm	Polyurethan, 70 mm	
Gewicht (leer)	kg	30	95	120	
Spirale(n) für Solarkollektor/ Warmwasser	m	15	10+20+20	15+20+20	15+15+20
Leistung Spulen, kW gesamt	kW	4.90	16.30	17.90	
R50-Stecker	Stück	1	1	2	
Elektrische Heizung	kW	-	3	3	
Heizungssystem-Anschlüsse		1" Innengewinde, 4 Stk.	1" Innengewinde, 8 Stk.	1" Innengewinde, 8 Stk.	2" Innengewinde, 8 Stk.
Verbindungen Tank/Geisterbilder		1 " Buchse			

ES Wärmepumpenstand

Alle Außengeräte der Serien V8 und R290 werden mit einem niedrigen Wärmepumpenständer bzw. Füßen geliefert. Mit diesen Füßen können die Außengeräte auf einen ES Wärmepumpenständer montiert werden. Auf diese Weise kann das Außengerät ein wenig höher über dem Boden platziert werden.

Für gesamte Palette der V8- und R290-Wärmepumpen, von 6 kW bis 19 kW, wird nur ein ES-WärmepumpenständermodeLL benötigt. Der Wärmepumpenständer ist in der gleichen hellgrauen Farbe wie die Wärmepumpen gehalten und kann mit dem ES Drain Pan Kit ergänzt werden.

- Robuste und witterungsbeständige Konstruktion.
- Die Ständer sind in der Breite verstellbar, so dass sie für jede Wärmepumpengröße geeignet sind. Die Ständer haben auch verstellbare Füße, so dass die Wärmepumpe auf einer nicht ganz ebenen Fläche aufgestellt werden kann, aber dennoch horizontal bleibt.



Ständer auf Wärmepumpe montiert.

Wärmepumpe Stand-Außengerät, hellgrau

Model	OUS GEN 2.0
Name	ES Stand for outside unit ES M8/M12/M15-R290 and AW6/9/12/15/19-R32-S/M-V8
Artikel Nummer	120711

ES Ablaufwannen-Bausatz

Das ES Drain Pan Kit sammelt das Kondenswasser aus dem Außengerät in einem zentralen Abfluss, so dass sich unter dem Gerät keine Eisschichten bilden können.

Die Auffangwannen sind für die gesamte V8-Baureihe in drei verschiedenen Größen erhältlich. In kühleren Klimazonen wird außerdem empfohlen, eine geeignete selbstregulierende elektrische Heizung zu installieren.

- Geformt aus einem isolierenden EPS-Material verhindert es das Gefrieren des Kondenswassers.
- Die Wanne kann direkt auf den Boden gestellt werden, wobei sich das 2-Zoll-Abflussloch direkt über dem Abfluss befindet.
- Kann in Kombination mit dem ES Wärmepumpenständer verwendet werden, wobei der Ablaufwannenbausatz zwischen dem Außengerät und dem ES-Wärmepumpenständer montiert werden kann.



An der Wärmepumpe montierte Auffangwanne.

Drain pan outdoor unit

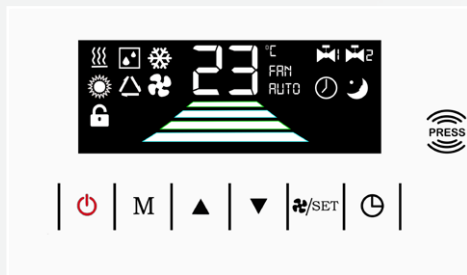
Model	DP M8/M12	DP M15
Name	ES Drain pan for outside units ES M8/M12 R290	ES Drain pan for outside units ES M15 1PH/3PH R290
Artikelnummer	120712	120714

ES Gebläsekonvektoren

Die ES-Gebläsekonvektoren kann man sich wie einen eizkörper in Kombination mit einem Ventilator vorstellen. Die Luft wird umgewälzt, wobei die Wärme über eine größere Fläche verteilt wird. Da sie sowohl um Heizen als auch zum Kühlen verwendet werden können, sie viel effizienter als herkömmliche Heizkörper.

Durch die Umwälzung der Luft um den Wärmetauscher erhöht sich die Wärmeübertragung auf die Luft drastisch. Für Heizzwecke bedeutet dies, dass die Wassertemperatur im Heizsystem erheblich gesenkt werden kann, während die gewünschte Raumtemperatur stabil bleibt. Niedrigere Wassertemperaturen erhöhen auch den Wirkungsgrad der Heizungsanlage.

- Heiz-, Kühl- und Entfeuchtungsfunktionen, wobei auch ein Umluftbetrieb möglich ist.
- Eine automatische Tastensperre aktiviert sich nach 10 Sekunden ohne Betätigung.
- Zu den zusätzlichen Funktionen gehören eine Zeitschaltuhr, ein Nachtmodus für leisen Betrieb, eine einstellbare Ventilatorgeschwindigkeit und eine Raumtemperatureinstellung.



Einfach zu bedienendes Kontrolldisplay.



ES Gebläsekonvektor	Einheit	FCF1550-V3	FCF3100-V3	FCF4600-V3	FCF6300-V3
Artikel Nummer		120265	120266	120267	120268
Kühlleistung bei 12°C (1)	kW	0.75	1.50	2.20	3.10
Heizleistung bei 50°C (2)	kW	0.99	2.00	2.80	4.20
Heizleistung bei 70°C (3)	kW	1.55	3.10	4.60	6.30
Wasserdurchfluss	l/Stunde	162	343	471	600
Druckverlust	kPa	7.00	7.50	19.00	25.00
Volumen-Wärmetauscher	l	0.48	0.85	1.15	1.48
Max. Wasserdruck	Bar	10			
Wasseranschluss	Zoll	G1/2			
Luftstrom min/max	m³/Stund	50/160	150/320	200/460	300/580
Stromversorgung	V/Ph/Hz	230/1/50			
Stromverbrauch	W	14	23	27	33
Schallpegel min/max (4)	dB(A)	20/39	18/40	19/42	21/42
Nettoabmessungen, B x H x T	mm	694 x 580 x 129	894 x 580 x 129	1094 x 580 x 129	1294 x 580 x 129
Gewicht	kg	16	22	28	34

(1) Kühlen. Wasserein-/ausgang 7/12°C; Raumtemperatur DB/WB 27/19°C. (2) Heizung. Wasserzulauf 50°C; Raumtemperatur 20°C (3) Heizung. Wasserzulauf 70°C; Raumtemperatur 20°C. (4) Der Schalldruck wird gemäß EN12102-2008 und ISO3745:201 geprüft.

Umlenkventil

Das LK 525 Multizone 3W Verteilventil ist ein motorisiertes 3-Wege-Zonenventil für die EIN/AUS-Regelung. Das Verteilventil wird empfohlen, wenn Ihre Installation sowohl Heizen als auch Kühlen erfordert.

Das Zonenventil ist mit einem Drehschieber ausgestattet, der es ermöglicht, eine größere Druckdifferenz zu verkraften und die Gefahr des Abwürgens nach langen Pausen zu verringern.

Dadurch eignet sie sich besonders für Wärmepumpenanwendungen, bei denen es in den wärmeren Jahreszeiten zu langen Pausen zwischen den Richtungswechseln der Strömung kommen kann.



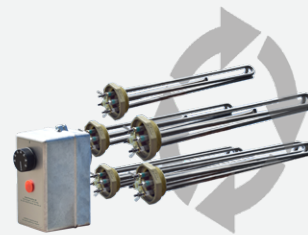
LK 525 MultiZone 3W Verteilventil

Artikelnummer (G1"/ G1¼"), LK-Kabel 2 m, LK-Antrieb	066106 / 066107 / 066232 / 066060
Arbeitstemperatur	Min. 5 °C/Max. 80 °C (kurzzeitig 90 °C)
Temperatur in der Umgebung	Min. 1 °C/Max. 60 °C
Max. Betriebsdruck	1.0 MPa (10 bar)
Max. Differenzdruck	100 kPa (1 bar)
Durchsickern	< 0,1 % des KVS bei 100 kPa
Winkel der Drehung	60°/360°
Medien 1	Wasser – Glykol/Ethanol-Gemisch max. 50%
Hydraulischer Anschluss	G1" oder G1 ¼"
Gewinde Standard	G – Außengewinde
Betätigungselement	7 VA, 230 VAC, 50 Hz oder 7 VA, 24 VAC, 50 Hz
Betriebszeit	8 Sekunden (60°)
Elektrischer Anschluss	Feste Leitung alternativ Molex®-kompatibler Stecker
Signalanschluss	Einpolig SPST
Schutzklasse	IP 40 (Molex®) / IP 44 (Kabel)
Material, Außenhülle	Messing EN 12164 CW614N
Material, Schlitten/Spindel	PPS-Verbundwerkstoff
Kabel-Spezifikation	Abmessung 3 x 0.75 mm ²
Farben der Drähte	Blau, braun, schwarz
Externe Isolierung	PVC
Verbindung	Molex® oder Molex®-kompatibler Stecker, 6-polig

Elektrische Heizelemente

Unsere elektrischen Heizelemente sind für die Ergänzung unserer ESPufferspeicher konzipiert, wenn Sie einen unregelmäßigen Energiebedarf haben, z. B. in der Wintersaison. Die elektrischen Heizelemente können auch für Reservezwecke und zur Erhöhung der Temperatur Ihrer Wärmepumpe über 55 °C verwendet werden, wodurch eine zusätzliche Wärmepumpe überflüssig wird.

Der Schaltkasten wird in Kombination mit den Heizelementen bestellt.



Die Heizelemente sind so konzipiert, dass sie in einen gemeinsamen Schaltkasten passen, der einen Thermostat für die manuelle Steuerung und einen Überhitzungsschutz sowie einen Schütz enthält, der eine vollautomatische Steuerung über eine ES-Wärmepumpe ermöglicht. Die Heizleistung der Elemente reicht von

1,5 kW bis zu 9 kW, so dass Sie die optimale Lösung für Ihr Haus finden. Die Elemente sind sowohl für einen 230 V als auch für einen 400 V Anschluss geeignet. Wir empfehlen, die Elemente so nah wie möglich an der Mitte der Pufferspeicher zu platzieren, um eine gleichmäßige Wärmeübertragung zu gewährleisten.

Kontrollbox G2"



EIGENSCHAFTEN	ARTIKELNUMMER	EIGNET SICH FÜR
<ul style="list-style-type: none"> • Automatische Steuerung über Wärmepumpe • Manuelle Steuerung über Thermostat • Überhitzungsschutz 	11245KP	Heizelemente mit G2"-Anschluss (ganze Reihe).

Heizelemente G2"



LÄNGE	ARTIKELNUMMER	AUSGANGSLEISTUNG	VERBINDUNG
280 mm	121001	6.0 kW	G2"
390 mm	11081	4.5 kW	G2"
390 mm	11082	6.0 kW	G2"
390 mm	11084	9.0 kW	G2"
485 mm*	112311	4.5 kW	G2"
485 mm*	112312	6.0 kW	G2"
485 mm*	112314	9.0 kW	G2"

* Inaktiv 150 mm

Heizelemente für AWT- und AWST-Geräte

Die ES-Innengeräte AWT und AWST sind standardmäßig mit einer 9 kW Inline-Stützheizung ausgestattet. Diese können mit den 270-mm-Heizelementen auf eine geringere Leistung von 6 kW oder sogar 3 kW gemäß den örtlichen Vorschriften umgerüstet werden.



Heating Elements DN40

LÄNGE	ARTIKELNUMMER	AUSGANGSLEISTUNG	VERBINDUNG
270 mm	SP201024	3 kW (3 x 1.0 kW)	DN40
270 mm	SP201025	6 kW (3 x 2.0 kW)	DN40

ES Funk-Thermostat-Kit

Das ES Wireless Thermostat Kit wurde speziell für die ES M R290-Serie entwickelt und umfasst einen ES Wireless Thermostat und ein ES RF Gateway. Dieses Kit ermöglicht eine nahtlose drahtlose Kommunikation mit Ihrer Wärmepumpe.

Das ES RF-Gateway wird an das Innengerät angeschlossen und von diesem mit Strom versorgt. Es stellt eine schnelle und zuverlässige Verbindung zwischen der Wärmepumpe und dem/den ES Wireless Thermostaten in Ihrem Haus her. Die Installation ist einfach, und die Anzeige des Gateways zeigt die Signalqualität deutlich an.

Durch den Anschluss eines zweiten drahtlosen Thermostats (optional) können Sie zwei separate Temperaturzonen in Ihrem Haus steuern. Bitte beachten Sie, dass zwei Thermostate pro System angeschlossen werden können.

- Kabellose Kommunikation mit Ihrer Wärmepumpe, die überall im Haushalt ohne Verkabelung installiert werden kann.
- Einfache Installation und Inbetriebnahme.
- Überwacht die Raumtemperatur, wobei die gewünschte Raumtemperatur einfach eingestellt werden kann.
- Es wird mit einer langlebigen Batterie betrieben.
- Eine Kindersicherungsfunktion ist ebenfalls implementiert.



Bausatz für einen drahtlosen Thermostat

Model	WTK GEN 1.0
Name	ES Wireless thermostat kit (Thermostat and RF Gateway)
Artikelnummer	120720

Drahtloses Thermostat

Model	WT GEN 1.0
Name	ES Wireless thermostat (Thermostat)
Artikelnummer	120716

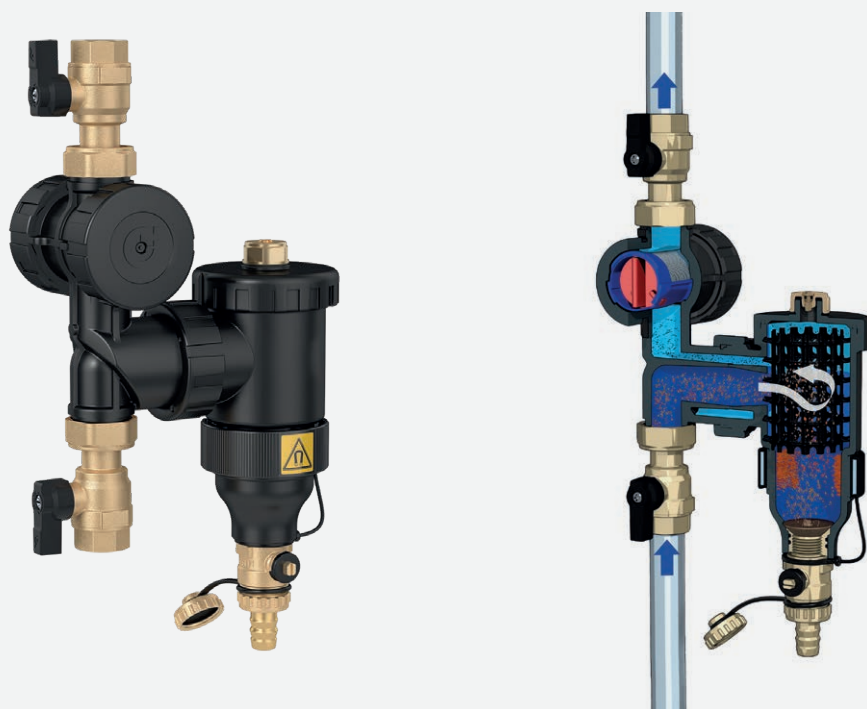


Dirtmagplus Filter

Der DIRTMAGPLUS-Filter unterstützt die Wärmeübertragung und filtert gleichzeitig Schmutz und magnetische Verunreinigungen heraus, die typischerweise im Hydraulikkreislauf entstehen.

Der DIRTMAGPLUS-Filter ist ein Multifunktionsgerät, das aus zwei separaten, hintereinander angeordneten Komponenten besteht: einem Schlammabscheider und einem austauschbaren Sieb.

- Das Vorhandensein des Schlammabscheiders und des austauschbaren Schmutzfängers ermöglicht einen kontinuierlichen Schutz des gesamten Systems vor Verunreinigungen, die sich im Hydraulikkreislauf sowohl bei der Inbetriebnahme als auch unter normalen Betriebsbedingungen bilden.
- Eisenhaltige Verunreinigungen werden durch die beiden Magnete, die sich im abnehmbaren Außenring befinden, auch im Inneren des Filterkörpers zurückgehalten.
- Der Filter kann gespült und gereinigt werden, ohne den Betrieb der Anlage zu stören.



Dirtmagplus Filter

Artikel Nummer	120309
Mittel	Wasser, Glykollösungen
Maximaler Prozentsatz von Glykol	30%
Maximaler Arbeitsdruck	3 bar
Arbeitstemperaturbereich	0–90°C
Ringsystem magnetische Induktion	2 x 0.30 T
Initial cleaning strainer mesh size (blue supplied) Ø	0.30 mm
Maschenweite des Wartungssiebs (grau – Ersatzteilcode F49474/GR) Ø	0.80 mm
Geräteinternes Volumen	0.40 l

Elektrischer Zähler

Der Stromzähler misst die verbrauchte elektrische Leistung in Ihrer Anlage und ermöglicht so ein effizientes Energiemanagement. Durch die Installation vor den Sicherungen, die die Innen- und Außeneinheit versorgen, misst er den gesamten Stromverbrauch Systems – die Wärmepumpe, alle zusätzlichen elektrischen Heizquellen, die an sie angeschlossen sind, alle Wasserpumpen und Ventile, die an die Wärmepumpe angeschlossen sind.

Einige Märkte erfordern eine aktive Kontrolle des Stromverbrauchs, wobei die Daten zu Wirkungsgrad, Verbrauch und Wärmeerzeugung für Sie als Nutzer verfügbar sein müssen.

Mit Hilfe des Stromzählers:

- Die Wärmepumpe kann die Energieverbrauchswerte, die Wärmeerzeugungswerte und den Wirkungsgrad anzeigen.
- Die EGP (electric grid function, auch bekannt als Paragraph 14a) kann verwendet werden, da diese Funktion eine Messung des tatsächlichen und aktuellen Stromverbrauchs erfordert.

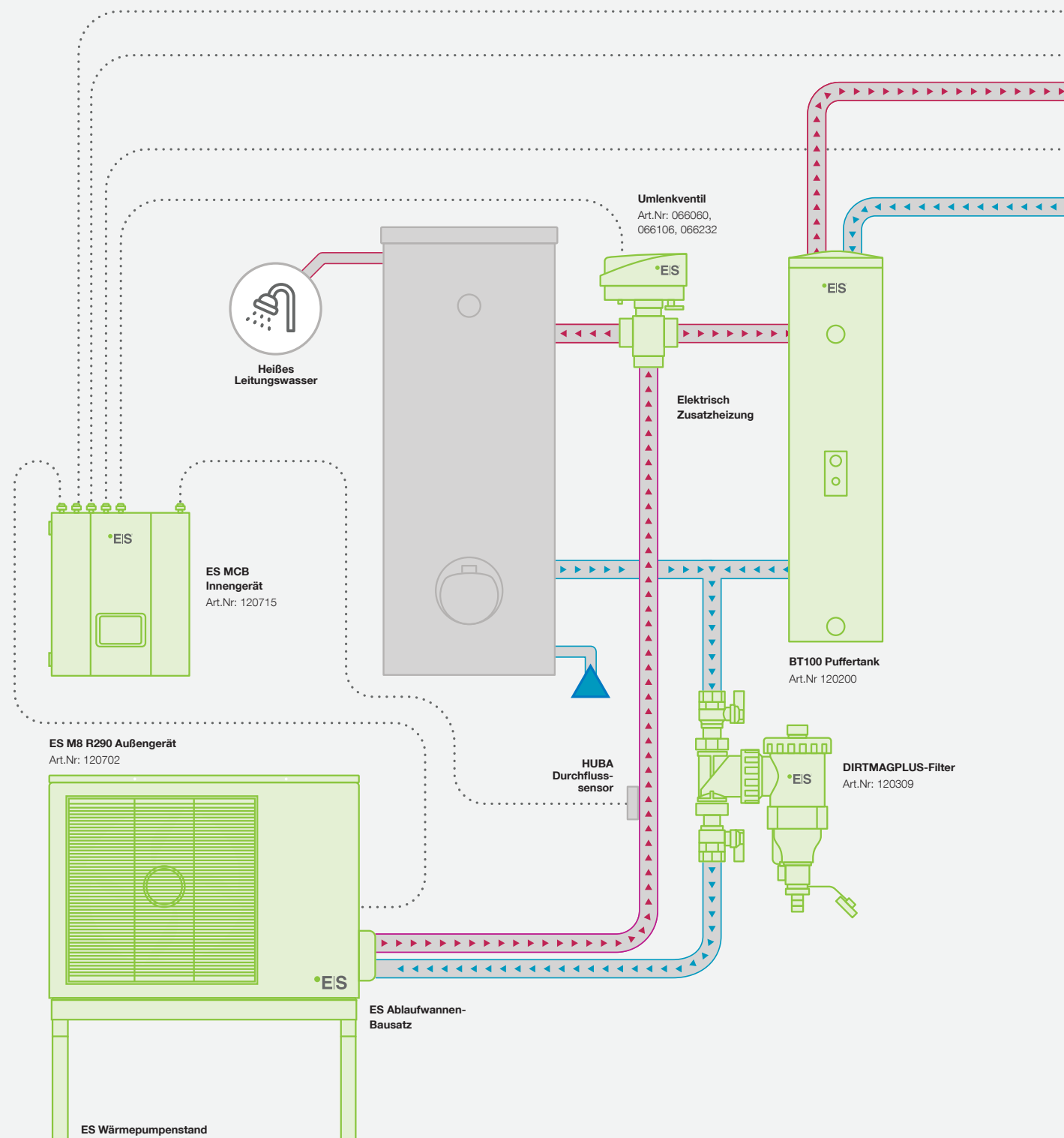
- Durch die Installation des Stromzählers können Sie Ihr System auf der Grundlage Ihrer Energieverwaltungsdaten optimieren, was zu Kosteneinsparungen führt.
- Fehlersuche wird vereinfacht.
- Die digitale Aktivierung der EGP-Funktion ist mit Hilfe des Stromzählers möglich.

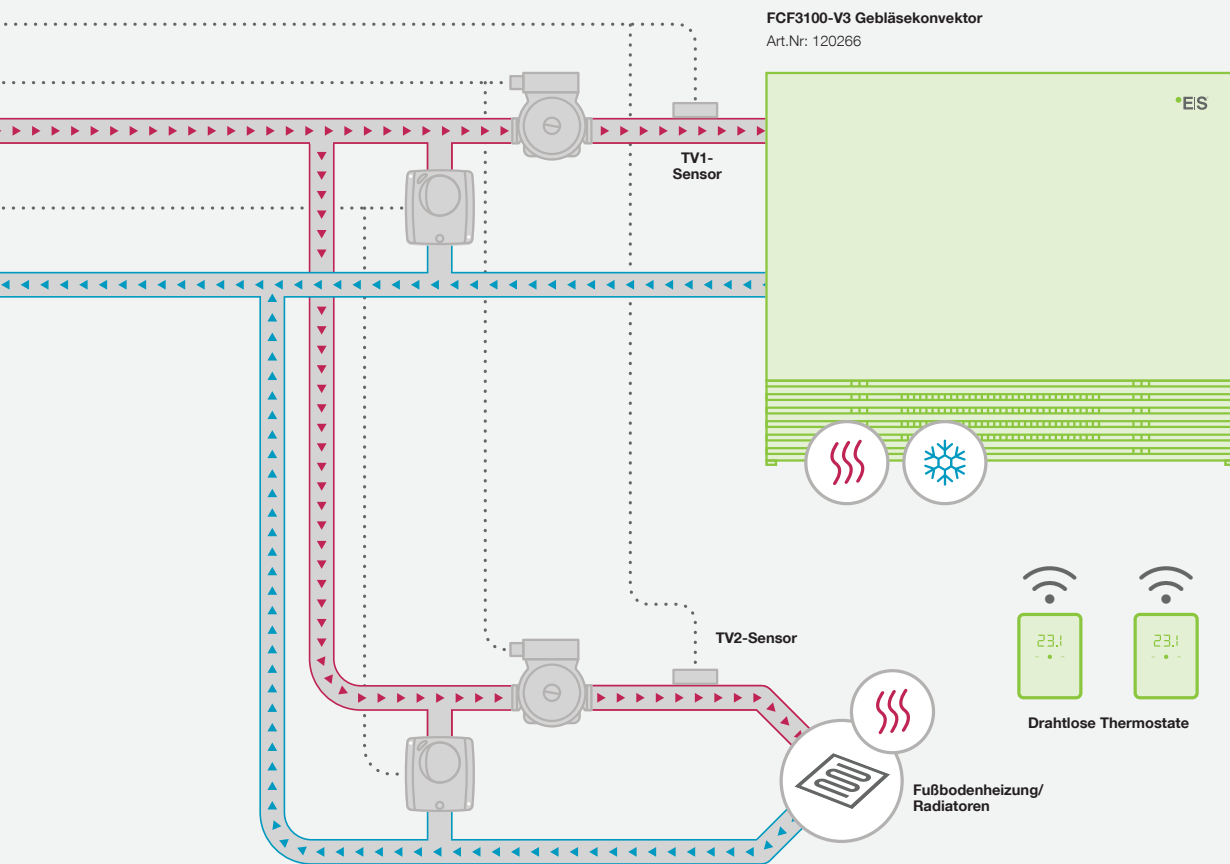





Elektrischer Zähler		3 Phasen	1 Phase
Artikel Nummer		120718	120719
Model		EM 3P	EM 1P
Name		ES Electrical energy meter for 3-phase heat pump set	ES Electrical energy meter for 1-phase heat pump set
Nenneingänge	Strom Typ	3-Phasen-Lasten, direkter Anschluss	1-Phasen-Lasten, direkter Anschluss
	Strom Bereich	5 (100) A	
	Nennspannung	230 VLN AC (Option AV0) 120 VLN (Option AV1)	
Energien	Aktive Energie	Klasse 1 gemäß EN62053-21	
	Blindenergie	Klasse 2 gemäß EN62053-23	
Einschaltstrom		20 mA (Eigenverbrauch wird nicht gemessen)	40 mA (AV0, AV1) (Eigenverbrauch wird nicht gemessen)
Anfahrspannung		90 VLN	84 VLN (AV1); 161 VLN (AV0)
Aktuell		0.001 A	
Spannung		0.1 V	
Strom		0.1 W oder var	
Frequenz		0.1 Hz	
PF		0.001	
Energien (positiv)		0.1 kWh or kvarh	
Energien (negativ)		0.1 kWh or kvarh	
Betriebsstundenzähler		0.01 h	
Strom Überlastungen	Continuous	65 A bei 50 Hz	100 A bei 50 Hz
	Für 10 ms	8450 A	3000 A
Kommunikationsprotokoll		Modbus	

ES-Produkte in einer Anlage

Monoblock-System





-  Heizungswasser
-  Rückkehr
-  Kommunikation

Möchten Sie mehr erfahren?

ES Energy Save bietet klimafreundliche und kosteneffiziente Wärmepumpensysteme für Privathaushalte, Gewerbebetriebe oder temporäre Heizlösungen.

Zu unseren Stärken gehören schwedische Ingenieurskunst in Kombination mit einer skalierbaren Produktionskapazität. Wir sind in der Lage, Mehrwert in den Bereichen Flottenmanagement, Konnektivität, Kontrollsysteme und Anwendungsdesign zu schaffen.

Unsere Hard- und Softwarelösungen sind modular, skalierbar, vorkonfiguriert und können in bestehende Systeme integriert werden.

Vorteile unserer Wärmepumpensysteme

- Sie sind in der Lage, Energie aus der Außenluft umzuwandeln, Ihre Energiekosten zu senken und zu einem nachhaltigeren Klima beizutragen.
- Ökonomisch und effizient.
- Entwickelt in Schweden für das nordische Klima.
- Aktivieren Sie die Konnektivität, die es Ihnen ermöglicht, Ihre Pumpe über Ihr Mobiltelefon zu steuern und zu überwachen.
- Egal, ob die Immobilie mit Strom, Öl, Holz, Pellets oder Fernwärme beheizt wird, unsere effizienten Wärmepumpen bieten die Grundlage für erhebliche Einsparungen.
- Unsere offenen und zukunftssicheren Heizsysteme geben Ihnen die Möglichkeit, Ihr System in Zukunft nach Ihren Bedürfnissen zu verändern und zu ergänzen.

Über Energy Save

ES Energy Save Holding AB (publ) ist ein innovatives schwedisches Energietechnologieunternehmen, das mit kostengünstigen und intelligenten Luft/Wasser-Wärmepumpensystemen zu einer nachhaltigen Energiewende in Europa beiträgt. Das Unternehmen liefert seit 2009 Wärmepumpen auf den europäischen Markt und ist an der Nasdaq First North Growth Market notiert.

Schweden, Hauptsitz

ES Energy Save Holding AB
Metallgatan 2-4, SE-441 32 Alingsås, Schweden

Norwegen

Energy Save AS
Kirkeveien 50, 1396 Hvalstad, Norwegen

Slowenien

Energy Save Nordic D.O.O.
Ullica heroja Nandeta 37, 2000 Maribor, Slowenien

www.energysave.se

Scannen Sie, um
auf die digitale
Version dieser
Broschüre
zuzugreifen.

