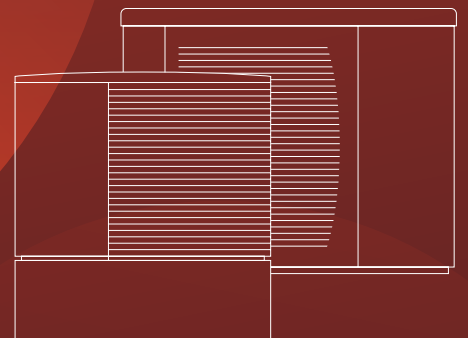


SOLVIS

SolvisLea Pro | SolvisPia

Mehr Ruhe für morgen

Wärmepumpen für mehr
Unabhängigkeit zu Hause.



SolvisLea Pro
SolvisPia

Heute entscheiden. Morgen gelassen bleiben.

Ihr Einstieg ins intelligente Zuhause.

Mit einer Wärmepumpe öffnen Sie Ihrem Zuhause neue Möglichkeiten. Sie schaffen die Basis für ein Heizsystem, das mit Ihren Bedürfnissen wächst. Auch deshalb sind Wärmepumpen mit **mehr als 1 Million** neu installierter Geräte seit 2020 die **favorisierte Wärmelösung** von Hauseigentümern im Neubau und im Bestand.



Ihre Wärmepumpe und SolvisLeo: gemeinsam ein komplettes Heizsystem

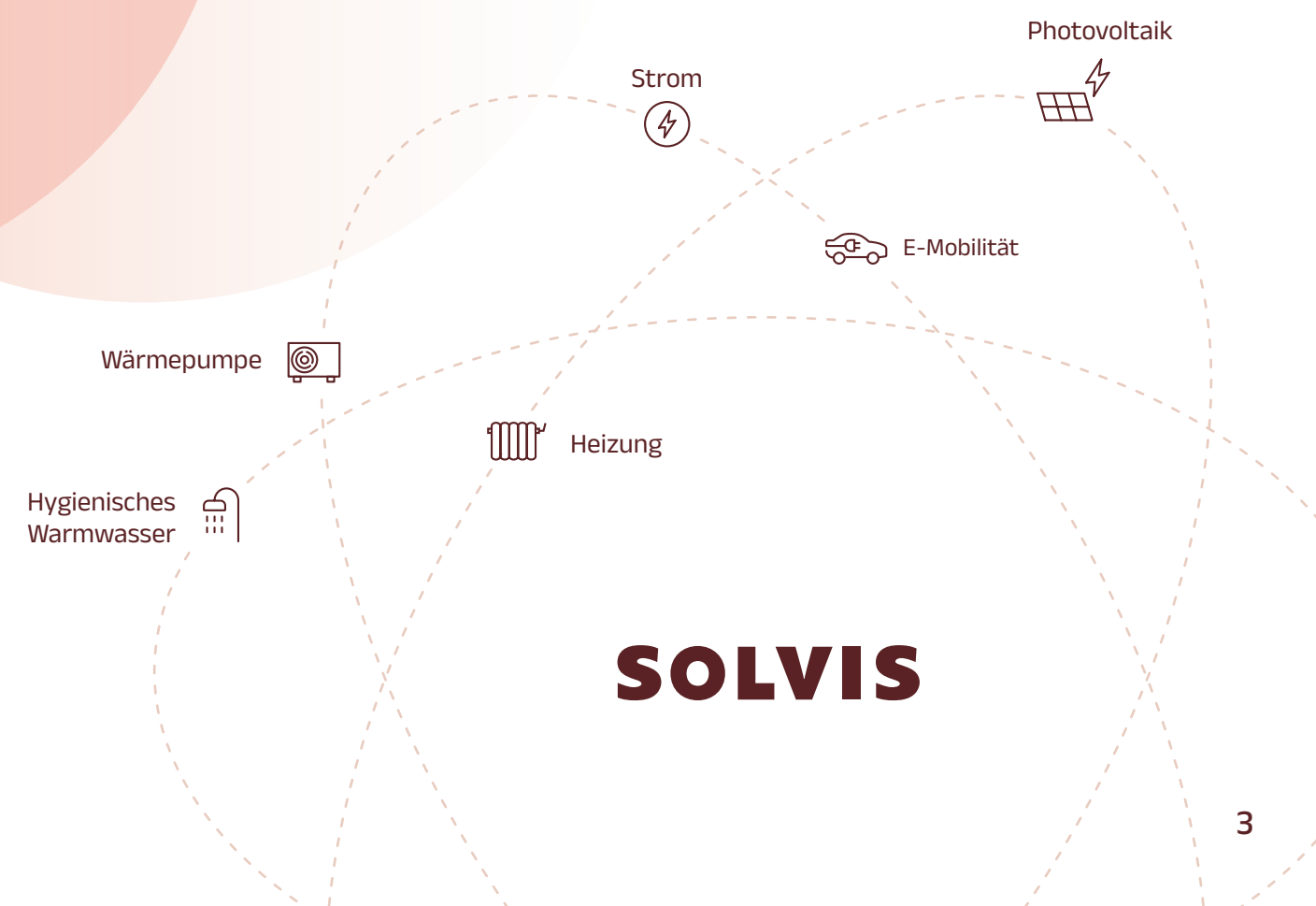
Seit über 40 Jahren denkt SOLVIS Energie im Ganzen. Mit individuellen Systemlösungen, die zu Ihrem Haus passen.

Eine Wärmepumpe ist eine starke Grundlage für modernes Heizen. Sie nutzt Energie aus der Umgebung und macht Ihr Zuhause unabhängiger, zum Beispiel von fossilen Brennstoffen. Die Wärmepumpen von SOLVIS arbeiten dabei **sehr leise** und brauchen vergleichsweise wenig Platz.

Damit die Wärmepumpe ihre Stärken im Alltag ausspielen kann, braucht sie den passenden Partner. Exakt dafür wurde der **SolvisLeo** entwickelt. Als wärmepumpenoptimierter Pufferspeicher unterstützt er die Wärmepumpe zu jeder Jahreszeit, um möglichst in ihrem **optimalen Bereich** zu arbeiten. Gleichzeitig speichert er Wärme intelligent und verteilt sie sinnvoll. Das schont die Technik und sorgt für verlässlichen Komfort.

Und wenn Ihr Zuhause später weiterwächst, bleibt Ihr Heizsystem offen für zusätzliche Energiequellen. Denn auch **überschüssiger Strom** aus Ihrer PV-Anlage lässt sich sinnvoll nutzen, indem er in Wärme umgewandelt wird.

Starten Sie in mehr Unabhängigkeit.



Hören Sie das? Genau!

SolvisLea Pro

4 Leistungsklassen:

5 kW

7 kW

10 kW

13 kW

7 kW

Auch in Weiß
erhältlich



Größenvergleich: Person 180 cm

Die SolvisLea Pro versorgt ihr Haus leise und zuverlässig mit Wärme – im Neubau wie bei der Modernisierung.

Die Vögel am Morgen. Das Gespräch am Gartentisch. Und daneben: die SolvisLea Pro. So leise, dass sie im Alltag kaum auffällt. Denn sie zählt zu den **leisesten Wärmepumpen** im Markt.*

Klein in der Abmessung, stark in der Leistung. Auch bei der Modernisierung zeigt sie ihre Stärke mit hohen Vorlauftemperaturen und sorgt zuverlässig für wohlige Wärme.

- **Attraktiv gefördert:** Im Bestand kann der Einsatz mit der höchsten Förderquote auf das Gesamtsystem unterstützt werden.
- **Platzsparend:** Flexible Installationsmöglichkeiten erleichtern die passende Aufstellung rund ums Haus
- **Hochwertiges Design** und korrosionsgeschützte Verkleidung für moderne Optik mit langer Lebensdauer.
- **Klimafreundlich:** Das natürliche Kältemittel R290 trägt dazu bei, CO₂-Emissionen zu senken und die Klimaschutzziele zu unterstützen.
- **Effizient:** Sehr hohe Effizienz auch bei Heizkörpern im Winter. Eine Fußbodenheizung ist keine Voraussetzung.
- **Komfortabel steuerbar:** Über das SolvisPortal bedienen Sie Ihr Heizsystem per PC, Smartphone oder Tablet. Bei Bedarf kann der Fachbetrieb per Fernwartung unterstützen.
- **Betriebskosten sparen:** Die Energieeffizienzklasse A+++ steht für einen besonders sparsamen Betrieb.
- **Eigenstrom besser nutzen:** Dank „Smart Grid Ready“ kann die Wärmepumpe Strom aus der eigenen Photovoltaikanlage oder aus dem Stromnetz nutzen.
- **Zukunftsfähig geplant:** Das System ist modular erweiterbar und kann auch hybrid eingebunden werden.
- **Verlässlich abgesichert:** 5 Jahre Garantie.
- **Made in Germany**

* Der Schallleistungspegel nach EN 12102 liegt je nach Modell bei 43 bis 46 dB(A). Der Schalldruckpegel mit 5 m Abstand, Freifeld, liegt bei 21 bis 24 dB(A).

Viel Zuhause braucht viel Wärme.

2 Leistungsklassen:

13 kW

17 kW

13 kW



Die SolvisPia wurde für größere Ein- und Zweifamilienhäuser und Gebäude mit höherem Wärmebedarf entwickelt.

Wenn der Wärmebedarf höher liegt oder die Bausubstanz mehr verlangt, kommt SolvisPia ins Spiel. Die SolvisPia 13 erzielt ganzjährig einen SCOP von 5,27 und gewinnt aus einer Einheit Strom das Fünffache an Wärme. Damit gehört sie zu den **Luft-Wasser-Wärmepumpen der Spitzenklasse**.

Die SolvisPia 17 folgt ihr dicht auf den Fersen und ist jetzt noch leiser. Ein neuer Ventilator senkt die Schallleistung um mehrere Dezibel. Das entspricht einer Halbierung des Lautstärkeempfindens. Für diese Leistungsklasse ist das bemerkenswert.

- **Attraktiv gefördert:** Im Bestand kann der Einsatz mit der höchsten Förderquote auf das Gesamtsystem unterstützt werden.
- **Platzsparend:** Flexible Installationsmöglichkeiten erleichtern die passende Aufstellung rund ums Haus
- **Hochwertiges Design** und korrosionsgeschützte Verkleidung für moderne Optik mit langer Lebensdauer.
- **Klimafreundlich:** Das natürliche Kältemittel R290 trägt dazu bei, CO₂-Emissionen zu senken und die Klimaschutzziele bis 2045 zu unterstützen.
- **Effizient:** Sehr hohe Effizienz auch bei Heizkörpern im Winter. Eine Fußbodenheizung ist keine Voraussetzung.
- **Komfortabel steuerbar:** Über das SolvisPortal bedienen Sie Ihr Heizsystem per PC, Smartphone oder Tablet. Bei Bedarf kann der Fachbetrieb per Fernwartung unterstützen.
- **Betriebskosten sparen:** Die Energieeffizienzklasse A+++ steht für einen besonders sparsamen Betrieb.
- **Eigenstrom besser nutzen:** Dank „Smart Grid Ready“ kann die Wärmepumpe Strom aus der eigenen Photovoltaikanlage oder aus dem Stromnetz nutzen.
- **Zukunftsfähig geplant:** Das System ist modular erweiterbar und kann auch hybrid eingebunden werden.
- **Verlässlich abgesichert:** 5 Jahre Garantie und das EHPA-Qualitätslabel stehen für geprüfte Qualität.

Ein Blick hinein

Eine Wärmepumpe nutzt Energie, die direkt vor Ihrer Haustür verfügbar ist. Im Prinzip funktioniert sie wie ein Kühlschrank, nur umgekehrt. Der Kühlschrank zieht Wärme aus dem Inneren und gibt sie nach außen ab. Die Wärmepumpe macht es umgekehrt: **Sie zieht Wärme aus der Außenluft und bringt sie ins Haus.**

Genau genommen hebt die Wärmepumpe die Wärme auf ein höheres Temperaturniveau. Das passiert über einen Kreislauf mit Kältemittel: Es nimmt die Umgebungswärme auf, wird verdichtet, erwärmt sich dabei und gibt die Wärme an das Heizsystem ab.

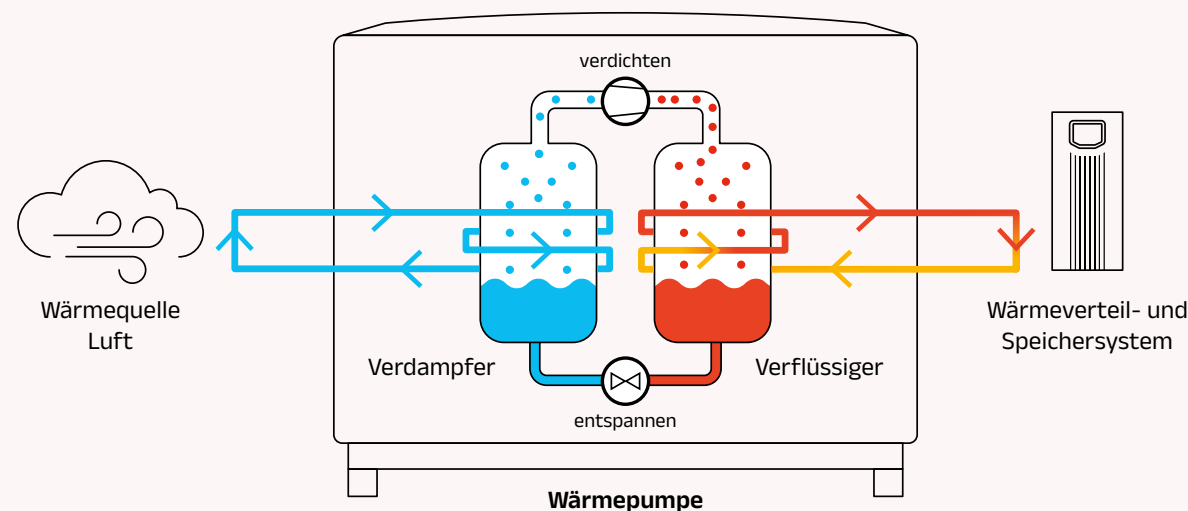
Für diesen Prozess braucht die Wärmepumpe Strom, aber nur für den Verdichter und die Steuerung. Die eigentliche Wärmeenergie kommt aus der Umgebung. Das macht sie so effizient: Für jede Kilowattstunde Strom, die hineingeht, kommen 3 bis 5 Kilowattstunden Wärme heraus.



Ihre Gesundheit ist uns wichtig

SOLVIS Systeme bereiten Warmwasser frisch und hygienisch erst beim Zapfen auf. Das Leitungswasser wird bedarfsgerecht über einen langlebigen Edelstahl-Plattenwärmetauscher erwärmt, für komfortables Warmwasser ohne Bevorratung.

So effizient heizt keine andere Heiztechnologie!



Förderung + 15 %
Made in EU

SolvisPia

SolvisLeaPro

Eingespielte Teams für Ihr Zuhause

- **Passt zum Neubau:** In gut gedämmten Häusern geht an der Wärmepumpe kein Weg vorbei, wenn Sie effizient und zukunftssicher heizen wollen.
- **Passt zum Bestand:** Auch hier ist die Wärmepumpe sehr oft die beste Wahl. In älteren Gebäuden übernimmt die sie den Großteil der Arbeit, ein bestehender Gasbrenner oder Ölbrenner unterstützt bei Bedarf.
- **Passt zur Modernisierung:** Vorhandene Heizkörper können weiter genutzt werden, wenn System und Auslegung stimmen.
- **Passt zu Photovoltaik:** Überschüssiger Solarstrom kann für Wärmepumpe, Heizung und Warmwasser genutzt werden.

SolvisLeo

SolvisMax

SolvisBen

SolvisLeo, SolvisMax oder SolvisBen: Ihr SHK-Fachpartner unterstützt Sie dabei, den passenden Speicher für Ihr Wärmesystem auszuwählen.

So finden Sie Ihr passendes Heizsystem

Bestand, Heizungstausch

Nachrüstung

Neubau

Monoenergetisch, vollelektrisch

Wärmepumpen-System



SolvisLeo 180

+ SolvisLea Pro oder SolvisPia

Beispiel Wärmebedarf
SolvisLeo 180 + SolvisLea Pro 13
bis zu 30.000 kWh/a

Montage-Tempo

Starten mit:





Wärme-
pumpe

hyg. Warm-
wasser

Später erweitern/einbinden:





Photo-
voltaik

Tempe-
rierung**

EFH bis ZFH, Neubau und Modernisierung

Wärmepumpen-System, große Leistung



SolvisMax

Beispiel Wärmebedarf
SolvisMax + SolvisPia 17
bis zu 40.000 kWh/a

Montage-Tempo

Starten mit:





Wärme-
pumpe

hyg. Warm-
wasser

Später erweitern/einbinden:





Sonnen-
kollektor

Photo-
voltaik





Kaminofen

Tempe-
rierung**

EFH bis MFH, höchster Warmwasserbedarf

Eckdaten

Speicher: 180, Holzkorpus
100 l Warmwasser + 80 l Heizungspuffer

Maße: B x T x H:
700 x 873 x 1.575 mm
Kippmaß 1.701 mm
125 kg in 3 Teilen

Betrieb: monoenergetisch
Heizpatrone 0-9 kW – nutzt PV-Überschuss

Warmwasser :
1-2 Wohneinheiten
Frischwasser, Schüttleistung 23 l/min

Plus: Beladeweiche
bis 50 % weniger Takten

Eckdaten

Speicher: bis 950 l
Drei-Schichtenspeicher

Maße: B x T x H:
457: 870 x 1.380 x 1.800 mm
757: 1.020 x 1.550 x 1.920 mm
957: 1.020 x 1.550 x 2.300 mm

Betrieb monoenergetisch:
Wärmepumpe als alleiniger Erzeuger

Warmwasser:
bis 6 Wohneinheiten
Frischwasser, Schüttleistung 30 l/min***

Plus: energieträgeroffen
Solar, Pellet und Kamin jederzeit ergänzbar

Hybrid

Brennwert + Wärmepumpe



SolvisMax SolvisBen

+ SolvisLea Pro oder SolvisPia

Beispiel Wärmebedarf
SolvisBen + SolvisLea Pro 13
bis zu 35.000 kWh/a

Montage-Tempo SolvisBen
SolvisMax

Starten mit:







Gas & Öl

Wärme-
pumpe

hyg. Warm-
wasser

Später erweitern/einbinden:







Sonnen-
kollektor

Photo-
voltaik

Kaminofen





Pellet-
kessel

Tempe-
rierung*

EFH bis MFH, Brennwert bleibt,
Wärmepumpe kommt dazu

Eckdaten

Speicher:
SolvisBen 230 l, SolvisMax bis 950 l
Schichtenlader, Drei-Schichtenspeicher

Maße: B x T x H:
SolvisBen: 640 x 1.150 x 1.550 mm
SolvisMax: 870 x 1.380 x 1.800
bis 1.020 x 1.550 x 2.300 mm

Betrieb: bivalent
Brennwert + SolvisLea Pro/SolvisPia

Warmwasser:
SolvisBen: bis 3 Wohneinheiten
SolvisMax: bis 6 Wohneinheiten
Frischwasser, Schüttleistung 30 l/min***

Plus: ein Regelkreis
Brenner und Wärmepumpe aus einer Hand

Fossil, Wärmepumpe später

Fossiler Einstieg



SolvisMax SolvisBen

+ Gas- oder Öl-Brennwert

Beispiel Wärmebedarf
SolvisMax + Gas oder Öl
bis zu 50.000 kWh/a

Montage-Tempo SolvisBen
SolvisMax

Starten mit:





Gas & Öl

hyg. Warm-
wasser

Später erweitern/einbinden:







Wärme-
pumpe

Sonnen-
kollektor

Photo-
voltaik







Kaminofen

Pellet-
kessel

Tempe-
rierung*

Bestand, Etappenlösung mit klarem Ziel

Eckdaten

Speicher:
SolvisBen 230 l, SolvisMax bis 950 l
Schichtenlader, Drei-Schichtenspeicher

Maße: B x T x H:
SolvisBen: 640 x 1.150 x 1.550 mm
SolvisMax: 870 x 1.380 x 1.800
bis 1.020 x 1.550 x 2.300 mm

Betrieb: Gas- oder Öl-Brennwert
Brenner im Speicher integriert
Wärmepumpe jederzeit nachrüstbar

Warmwasser:
SolvisBen: bis 3 Wohneinheiten
SolvisMax: bis 6 Wohneinheiten
Frischwasser, Schüttleistung 30 l/min***

Plus: energieträgeroffen
Solar, Pellet und Kamin jederzeit ergänzbar

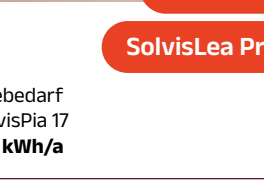
SOLVIS nachrüsten



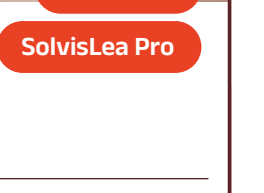
SolvisMax



SolvisBen



SolvisPia



SolvisLea Pro

Beispiel Wärmebedarf
SolvisMax + SolvisPia 17
bis zu 40.000 kWh/a

Montage-Tempo keine Speicher-
montage
Speicher bleibt

Starten mit:







Gas & Öl

Wärme-
pumpe

hyg. Warm-
wasser

Später erweitern/einbinden:







Sonnen-
kollektor

Photo-
voltaik

Tempe-
rierung*

SOLVIS Bestand,
Modernisierung ohne Speichertausch

Eckdaten

Betrieb: bivalent oder monoenergetisch
Zum Gas-/Öl-Brenner oder als reines Wärmepumpensystem

Kompatibel:
alle SOLVIS-Speicher der letzten 20 Jahre nachrüstbar

Einbindung:
vorhandene Systemhydraulik
Solaranlage weiterverwenden
kein Speichertausch nötig

Legende

- * Flächenheizung vorausgesetzt, mit zusätzlichem Kühlspeicher
- ** Flächenheizung vorausgesetzt, SolvisLeo als Kühlspeicher
- *** lt. Bedienungsanleitung SolvisMax/SolvisBen SC-3

Montage-Tempo der Speicher:
(Einschätzung SOLVIS, keine Messgröße)

- schnell und einfach montiert
- mittlerer Montageaufwand
- höherer Montageaufwand

10

Für die Wärmepumpe gemacht

Maximal flexibel und zukunftssicher

Beides zusammen – jederzeit

Offen bleiben

Der Speicher bleibt das Herzstück

Art.-Nr. 38393 | Technische Änderungen vorbehalten | Stand: 09/2026

11

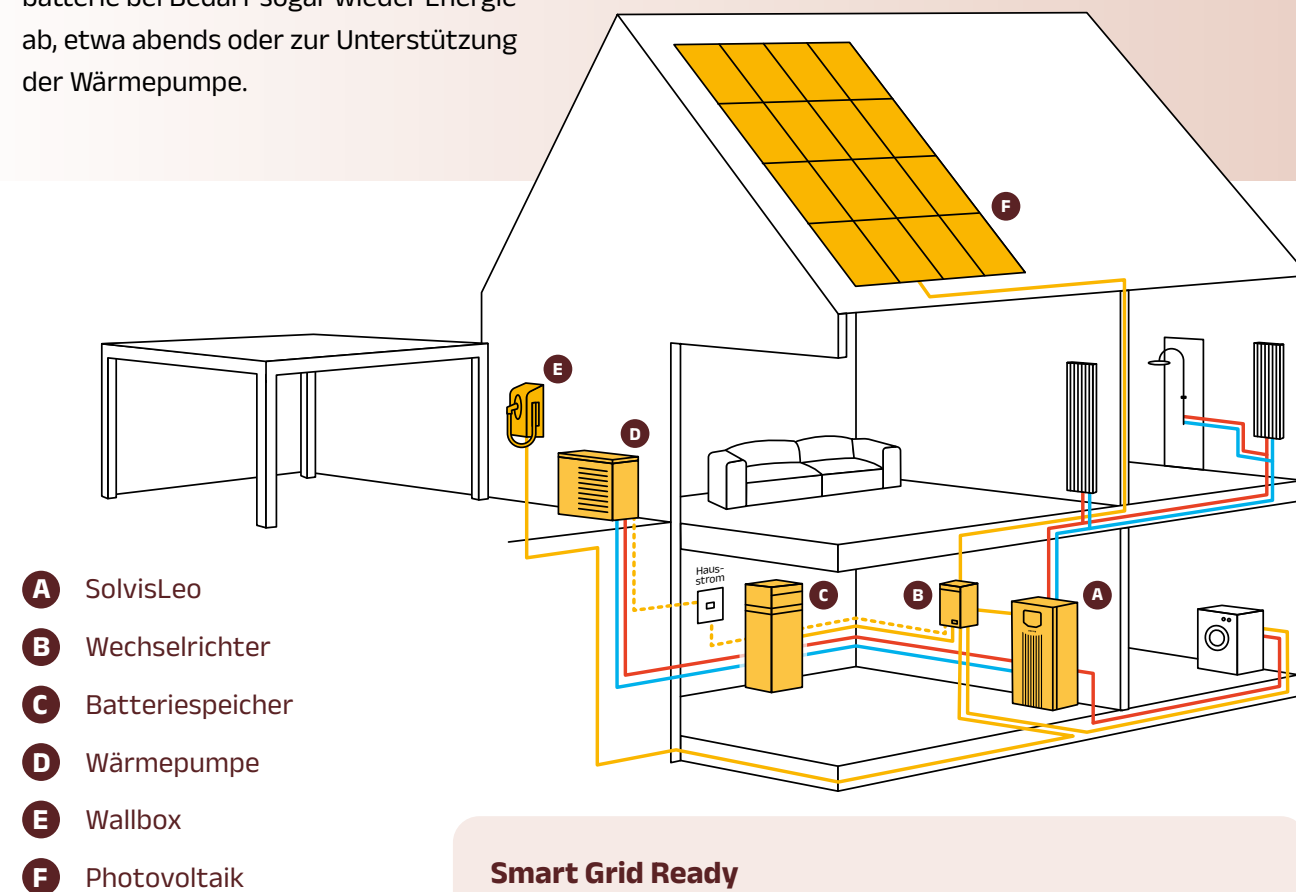
Wärme und Strom wachsen zusammen

Strom wird zum Rückgrat der modernen Energieversorgung im Haus. Denn erneuerbare Energien sind heute wirtschaftlich attraktiv und machen Hausbesitzer unabhängiger von schwankenden Brennstoffpreisen.

Alles verbunden: Das intelligente Energiesystem

Wärmepumpe, Photovoltaik, Speicher und Wallbox entfalten ihr volles Potenzial erst im Zusammenspiel: Die PV-Anlage erzeugt Strom direkt am Gebäude, Überschüsse werden in Wärme umgewandelt und stehen später für Heizung oder Warmwasser bereit.

Auch das E-Auto lässt sich einbinden, denn es lädt bevorzugt dann, wenn eigener Solarstrom verfügbar oder der Strompreis niedrig ist. Per bidirektionalem Laden gibt die Fahrzeugbatterie bei Bedarf sogar wieder Energie ab, etwa abends oder zur Unterstützung der Wärmepumpe.



Smart Grid Ready

SOLVIS Systeme sind „Smart Grid Ready“ und lassen sich in ein Energiemanagement einbinden. So können alle Komponenten automatisch aufeinander abgestimmt werden. Wetterprognosen, Stromtarife und Verbrauchsdaten werden dabei berücksichtigt, damit Energie zum passenden Zeitpunkt genutzt wird.



Ihr SolvisPortal bietet Ihnen eine Vielzahl weiterer Anwendungs- und Auswertungsmöglichkeiten für PC, Smartphone oder Tablet:

- Fernbedienung aller Regelungseinstellungen Ihres Heizsystems
- Energiemengenerfassung, zum Beispiel Solarertrag
- Darstellung der gesamten Heizanlage in einem Anlagenschema
- Ansicht aller Heizkreisläufe und der jeweiligen Temperaturverläufe in Echtzeit
- Überblick über alle Parameter- und Sensorwerte als Werte oder in Verlaufsdiagrammen

Neugierig? Entdecken Sie unser SOLVIS Demo-Portal.



Zum SOLVIS
Demo-Portal



GET IT ON
Google Play



Download on the
App Store

Technische Fakten
für Spezialisten

Wärmepumpen SolvisLea Pro						
Bezeichnung	Arbeits-punkt	Einheit	SolvisLea 5 Pro	SolvisLea 7 Pro	SolvisLea 10 Pro	SolvisLea 13 Pro
Modulationsbereich der Wärmeleistung (min. / max.)	A7 / W35	kW	2,77 / 6,63	2,76 / 8,47	3,69 / 11,97	5,11 / 15,31
Leistungszahl ¹ (COP)		-	5,48	5,45	5,40	5,41
Elektrische Nennleistungsaufnahme ²		kW	0,5	0,56	0,80	1,07
Modulationsbereich der Wärmeleistung (min. / max.)	A2 / W35	kW	2,36 / 5,31	2,36 / 6,96	3,05 / 9,84	4,36 / 13,04
Leistungszahl ¹ (COP)		-	4,72	4,57	4,54	4,41
Leistungszahl (COP) inkl. Abtaubetrieb		-	4,72	4,26	4,21	4,10
Elektrische Nennleistungsaufnahme ²		kW	0,67	0,72	0,9	1,09
Modulationsbereich der Wärmeleistung (min. / max.)	A-7 / W35	kW	1,71 / 5,22	1,71 / 7,09	2,67 / 10,07	3,21 / 13,15
Leistungszahl ¹ (COP)		-	3,47	3,25	3,15	3,11
Elektrische Nennleistungsaufnahme ²		kW	1,5	2,18	3,20	4,23
Energieeffizienzklasse SolvisLea Pro W35	A	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse SolvisLea Pro W55	A	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825), durchschn. Klima 35 / 55 °C	-	5,35	5,09 / 4,02	4,96 / 3,99	4,89 / 4,01	
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energie-effizienz η_s 4 (ETA S) für Nieder-/ Mittel-temperaturanwendung ⁴	%	211 / 160	200 / 158	195 / 157	193 / 157	
Leistungsaufnahme Notheizung ³	kW			6,2 bis 9,0		
Luftvolumenstrom	m³/h	2.740	2.990	4.600	5.780	
Zulässiger Betriebsüberdruck Heizkreis	bar			2,5		
Kältemittel / GWP	-			R290 / 3		
Füllmenge Kältemittel / CO ₂ -Äquivalent	kg/t	1,4 / 0,0042	1,4 / 0,0042	1,6 / 0,0048	2,15 / 0,00645	
Schalleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	43	43	46	45	
Schalldruckpegel 5 m Abstand, Freifeld	dB(A)	21	21	24	23	
Betriebsgrenzen Lufttemperatur (min. / max.)	°C			-25 / 40		
Betriebstemperatur min. Rücklauf-/ max. Vorlauftemperatur	°C			15 / 75		
Abmessungen (Höhe / Breite / Tiefe)	mm	960 / 1170 / 727	960 / 1170 / 727	1144 / 1170 / 727	1365 / 1170 / 727	
Gewicht	kg	145	145	166	205	

Wärmepumpen SolvisPia				
Bezeichnung	Arbeits-punkt	Einheit	SolvisPia 13	SolvisPia 17
Modulationsbereich der Wärmeleistung (min. / max.)	A7 / W35	kW	4,5 / 15,2	5,0 / 18,8
Leistungszahl ¹ (COP)		-	5,36	5,16
Elektrische Nennleistungsaufnahme ²		kW	1,56	2,15
Modulationsbereich der Wärmeleistung (min. / max.)	A2 / W35	kW	3,9 / 13,0	4,5 / 17,0
Leistungszahl ¹ (COP)		-	4,54	4,48
Leistungszahl (COP) inkl. Abtaubetrieb		-	4,32	4,32
Elektrische Nennleistungsaufnahme ²		kW	1,63	1,96
Modulationsbereich der Wärmeleistung (min. / max.)	A-7 / W35	kW	5,4 / 12,0	6,2 / 16,7
Leistungszahl ¹ (COP)		-	3,44	3,20
Elektrische Nennleistungsaufnahme ²		kW	1,63	2,22
Energieeffizienzklasse SolvisLea Pro W35	A	A+++	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse SolvisLea Pro W55	A	A+++	A+++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825), durchschn. Klima 35 / 55 °C	-	5,27 / 4,05	5,08 / 3,95	
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energie-effizienz η_s 4 (ETA S) für Nieder-/ Mittel-temperaturanwendung	%	207,9 / 159,2	200 / 155	
Leistungsaufnahme Notheizung ³	kW		6,2 bis 9,0	
Luftvolumenstrom	m³/h	5.900	7.400	
Zulässiger Betriebsüberdruck Heizkreis	bar		2,5	
Kältemittel / GWP	-		R290 / 3	
Füllmenge Kältemittel / CO ₂ -Äquivalent	kg/t	2,85 / 0,009	2,60 / 0,008	
Schalleistungspegel (EN 12102)	dB(A)	53	53	
Schalldruckpegel 5 m Abstand, Freifeld	dB(A)	31	33	
Betriebsgrenzen Lufttemperatur (min. / max.)	°C		-20 / 40	
Betriebstemperatur min. Rücklauf-/ max. Vorlauftemperatur	°C		25 / 70	
Abmessungen (Höhe / Breite / Tiefe)	mm	1.120 / 1.450 / 750	1.120 / 1.650 / 750	
Gewicht	kg	217	240	

¹ gemäß EN 14511
² typische elektrische Leistungsaufnahme der Wärmepumpe bei Nennleistung
³ Je nach Speichertyp und Verschaltung der Heizpatrone. Bei Hybridheizsystemen wird die Notheizung durch den Brenner gewährleistet.
⁴ η_s (ETA S) bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (Niedertemperatur), wird für KfW-Verwendungsnachweis benötigt.

Optimal kombiniert mit SolvisLeo

SolvisLeo 180		
Bezeichnung	Einheit	SolvisLeo 180
Nennvolumen / tatsächliches Volumen	l	180 / 179
Speicheraufteilung		
Warmwasser-Bereitschaftsvolumen	l	100
Heizungspuffervolumen	l	80
Leistungsdaten		
Behältermaterial	l	S235JR, außen grundiert, innen roh
Anschluss Wärmepumpe -Vorlauf/ -Rücklauf	mm	Rohr 28
Anschluss Heizungs -Vorlauf/ -Rücklauf	mm	Rohr 28
Anschluss Trinkwasser -kalt/ -warm	mm	Rohr 28
Max. Betriebsdruck	bar	3,0 (für Wärmepumpen tw. 2,5)
Max. Betriebstemperatur	°C	95
Max. Volumenstrom Heizungs -Vorlauf/ -Rücklauf	m³/h	2
Abmessungen		
Breite	mm	700
Tiefe	mm	873 mit Front 742 ohne Front
Höhe	mm	1.575
Speicher-Kippmaß	mm	1.701
Durchmesser ohne Isolierung	mm	450
Mindestabstand vorne	mm	500
Mindestabstand seitlich / hinten	mm	50
Zulässige Umgebungstemperatur	-	+10 °C bis +40 °C
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit	-	dauerhaft 40 % bis 70 %, kurzzeitig 30 % bis 80 %
Gewicht	kg	125



Ein schlaues Heizsystem
entscheidet nicht
nur über Wärme.
Sondern darüber,
wie gut sich
Zuhause anfühlt.

Was ist ein intelligentes System?

Bei SOLVIS steht die **Systemlösung** im Mittelpunkt, die langfristig und zuverlässig für Sie arbeitet. Unsere Heizsysteme sind keine isolierten Geräte, sondern machen Ihr Haus zur intelligent vernetzten **Energiezentrale**: Mit dem flexiblen Zusammenspiel von Produkten und Software – und wenn Sie möchten, das alles aus einer Hand.

Unsere Produkte sind von Haus aus „**Smart Grid Ready**“, das heißt sie arbeiten problemlos mit nahezu allen Wechselrichtern zusammen (auch SunSpec-Standard). Bei Bedarf binden Sie Ihr System jederzeit in ein **Home Energy Management System (HEMS)** ein, etwa über Partner wie Clever PV. Dadurch nutzen Sie dynamische Stromtarife ganz ohne Komfortverlust. Die Vorgaben nach §14a EnWG werden dabei erfüllt.

Ob Photovoltaik, Batteriespeicher, Solarthermie oder künftige Technologien: Ihr **SOLVIS System** wächst mit Ihren Bedarfen einfach mit.



MADE IN
GERMANY



Immer einen Schritt voraus

Seit fast 40 Jahren treibt uns die Vision an, aus den natürlichen Elementen Sonne, Luft, Wasser und Erde zukunftsfähige Technologien für Wärmeenergie zu entwickeln. Deshalb denken wir langfristig und generationsübergreifend. Was wir heute entscheiden, wirkt morgen.

Seit der Unternehmensgründung 1988 entwickeln wir Wärmesysteme, die Ökologie und Ökonomie verbinden. Heute gehören wir zu den führenden Technologieanbietern für Wärmesysteme in Europa. Viele unserer Produkte sind Testsieger und mehrfach ausgezeichnet.

Im Mittelpunkt stehen für uns effiziente Wärmespeicherung, energetische Unabhängigkeit und modular aufgebaute Systeme. Das zählt sich aus: für unsere Kunden und Partner, für die Umwelt und für den technischen Fortschritt. Was Heizsysteme von SOLVIS einzigartig macht? Wir stellen die effiziente Wärmespeicherung und die energetische Unabhängigkeit in den Mittelpunkt. Unsere Produkte sind modular aufgebaut und wachsen mit den zukünftigen Bedürfnissen unserer Kundinnen und Kunden mit.

Gabriele Münzer
Geschäftsführerin SOLVIS GmbH

Markus Kube
Geschäftsführer SOLVIS GmbH



XQ4

www.blauer-engel.de/uz195

Dieses Druckerzeugnis wurde mit dem Blauen Engel ausgezeichnet.



Druckprodukt mit finanziellem

Klimabeitrag

ClimatePartner.com/11339-2402-1022

**GEMEINWOHL
ÖKONOMIE** 
Ein Wirtschaftsmodell mit Zukunft
Mitgliedsunternehmen



SolvisLea 7 Pro

SolvisPia 13

SOLVIS

SOLVIS GmbH
Grotrian-Steinweg-Straße 12
38112 Braunschweig

T 0531 28904-0

E info@solvis.de

solvis.de



Art.-Nr.: 38302 | Technische Änderungen vorbehalten | Dokument-Nr.: 38302-2 | Stand: 10.2026

