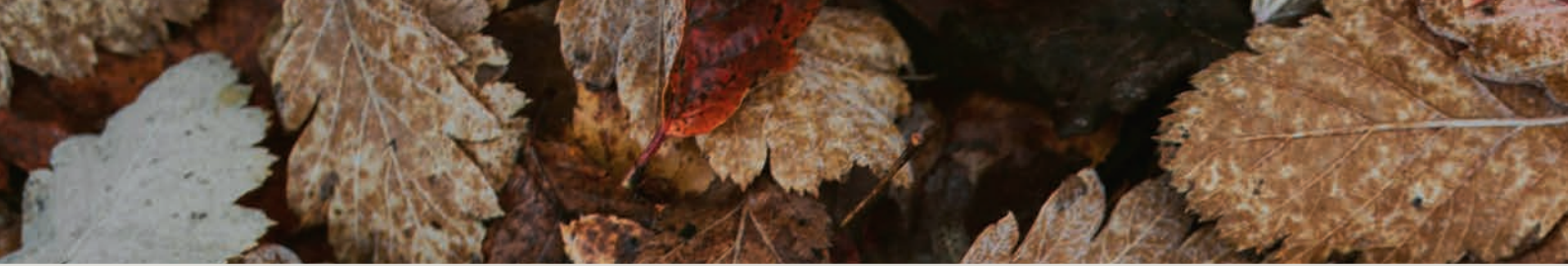


# SolvisBruno


Der Pelletkaminofen für wohlige Wärme,  
mehr Unabhängigkeit und maximale Effizienz.



Die **gemütliche Ergänzung**  
für dein SOLVIS Heizsystem






The image is a composite of autumn-themed elements. The top and bottom borders are filled with a dense layer of dry, brown and orange leaves. On the left, a vertical strip shows a warm, orange-toned wall. The central part of the image is a photograph of a rustic interior. A large window with dark frames looks out onto a blurred outdoor scene. In the foreground, a wooden surface holds a stack of old books, some open, and a small, glowing candle. To the left of the books is a glass of water and a small, lit candle. To the right, a dark armchair is partially visible, covered with a textured, brown blanket and a cushion. Large, dried floral arrangements in vases are placed around the window and chair, adding to the cozy, autumnal atmosphere.

**Stell dir vor, du kommst nach  
Hause, ziehst die Schuhe  
aus und wirst empfangen von  
warmem Licht und dem sanften  
Flackern echter Flammen.**





A warm, dimly lit living room. In the background, a fireplace with a dark frame contains a bright, crackling fire. To the left, a dark-colored sofa is partially visible, with a textured grey blanket draped over it. In the foreground, a round wooden coffee table holds a white cup of coffee on a saucer, with a book lying next to it. The overall atmosphere is cozy and inviting.

## Wärme, die man sieht und fühlt.

### Behaglichkeit auf Knopfdruck.

Genieße die wohlige Wärme und das leise Knistern eines Feuers ohne Holzscheite, ohne Schmutz.

### Dein persönlicher Rückzugsort.

Ob mit einem guten Buch, einer Tasse Tee oder einfach mit geschlossenen Augen. SolvisBruno schafft eine Atmosphäre, in der du zur Ruhe kommst.

### Design trifft Gemütlichkeit.

Ein stilvolles Möbelstück, das Wärme schenkt und sich harmonisch in dein Wohnzimmer einfügt.

### Kaminmomente, wann immer du willst.

Echtes Flammenspiel, das jeden Tag für Geborgenheit sorgt, wann immer du willst.

### Komfort ohne Kompromisse.

Vollautomatisch, sauber und leise. Damit bleibt nur das, was zählt: **deine Wohlfühlmomente.**

# Ästhetik trifft auf modernste Technik

Raumluftunabhängiger,  
sicherer Betrieb

Langlebige Technik,  
leiser Betrieb

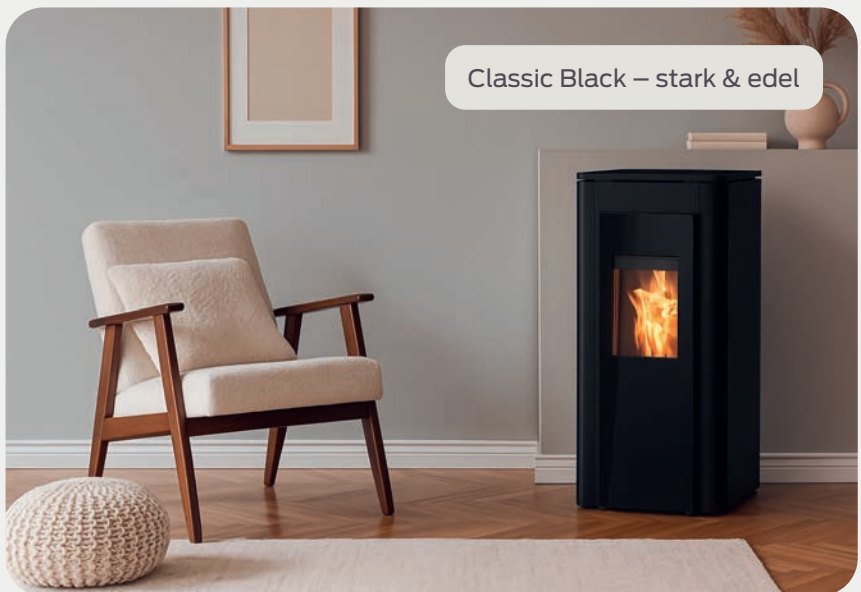
Intelligente Steuerung gleicht  
Brennstoffschwankungen aus

Saubere Sicht auf die Flamme  
dank Scheibenspülluft

Doppelstufige Verbrennung  
für niedrige Emissionen

Komfortable Aschenlade &  
automatische Entaschung





# SOLVIS: Wärme, die verbindet.

Mehr als Heizen – ein Miteinander.

Der SolvisBruno schenkt dir ein Zuhause voller Geborgenheit. Er unterstützt deine Hauptheizung – zum Beispiel die Wärmepumpe oder den integrierten Gas- oder Ölbrenner – und sorgt gleichzeitig für eine erlebbar angenehme Wärme in deinem Wohnzimmer.

So kannst du dich entspannt zurücklehnen und den sanften Schein des Feuers genießen, während dein Heizsystem im Hintergrund zuverlässig und energiesparend arbeitet. Denn bei SOLVIS denken wir nicht in einzelnen Geräten, sondern in intelligenten Systemen, die perfekt aufeinander abgestimmt sind – für mehr Komfort, Effizienz und Lebensfreude.

## Optimale Ergänzung für SOLVIS Heizsysteme

*Durch die einfache Anbindung des SolvisBruno an bestehende und neuinstallierte SOLVIS Speichersysteme (SolvisBen/SolvisMax) genießt du im Handumdrehen einen Kamineffekt mit Heizungsunterstützung.*

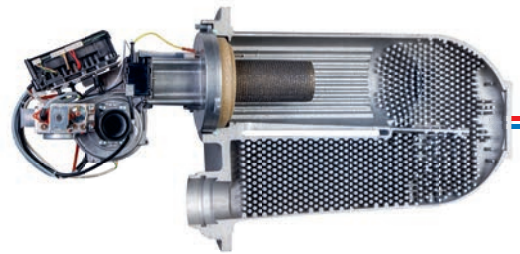
## SolvisBruno als Spitzenlastkessel

*Der SolvisBruno unterstützt dein SOLVIS Heizsystem – in klassischer „Kesselmanier“ – bei besonders niedrigen Außentemperaturen als Spitzenlastkessel und schont damit alle weiteren eingebundenen Wärmeerzeuger.*

## Ausgewogenes Leistungsspektrum

*Mit den Leistungsklassen 3,5–7 kW und 4–10 kW bietet der SolvisBruno eine hervorragende Leistungsbreite und lässt sich somit ideal auf dein Heizsystem abstimmen.*

Im Speicher integrierter  
Gas-/Ölbrenner



Eingebundene SOLVIS Wärmepumpe



Pelletkaminofen SolvisBruno



Der SolvisBruno ist in folgenden Varianten mit deinem Heizsystem kompatibel:

Der SolvisBruno gibt ca. **15 % der erzeugten Wärmeenergie als Raumwärme ab** und **leitet die übrigen 85 % über die integrierte Wassertasche in den SOLVIS Speicher** und entlastet damit deutlich deinen Gas-/Ölbrenner und/oder deine Wärmepumpe.



- Hydraulischer Anschluss an den Pufferspeicher
- Datentechnischer Anschluss via Modbus an die SC3
- Vollumfänglicher Funktionsumfang und Regelungskomfort via SolvisPortal – bequem von unterwegs steuern



- Hydraulischer Anschluss an den Pufferspeicher

# Weil wir mehr können

Förderung und Nachrüstbarkeit sind bei uns Standard

## Ist der SolvisBruno förderfähig?

Selbstverständlich ist der SolvisBruno im Rahmen der aktuellen\* Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG) förderfähig.

Die **maximale Förderung** beträgt bis zu **60 % der Gesamtkosten** und setzt sich zusammen aus **30 % Grundförderung** und **30 % Einkommensbonus**. Die Förderlandschaft befindet sich derzeit in der Diskussion – damit du trotzdem den Überblick behältst, findest du den jeweils aktuellen Stand der BEG-Förderung jederzeit unter: **[solvis.de/foerderung-2025](https://solvis.de/foerderung-2025)**

BEG-Förderung 2025



SolvisBruno



SolvisBen



SolvisMax

## Kann ich den SolvisBruno auch in ein bestehendes SOLVIS Heizsystem einbinden?

Ja! Modularität und Nachrüstbarkeit zeichnen SOLVIS Heizsysteme aus. Voraussetzung für die Einbindung des SolvisBruno ist eine SolvisControl-3 (SC3). Diese kannst du per „Plug & Play“ einfach nachrüsten – sofern bei dir noch eine ältere Version der SolvisControl im Einsatz ist.

## Welche Steuerungs- und Komfortvarianten sind möglich?

Die direkte Integration des SolvisBruno in die SolvisControl-3 (SC3) gibt dir maximalen Bedien- und Regelungskomfort. Die einfache, kostenfreie Anbindung an das SolvisPortal macht Fernmonitoring zum Standard – für dich und, nach deiner Freigabe, auch für deinen SOLVIS Fachpartnerbetrieb.



# Smart home, welcome home

## Das SolvisPortal für alle

Mit nur einem Klick kannst du deinen Handwerker für die Fernwartung freischalten. So erkennt er frühzeitig, wenn etwas Aufmerksamkeit braucht – noch bevor es zu größeren Problemen kommt. Oft kann er die nötigen Einstellungen direkt aus der Ferne vornehmen oder – wenn du das möchtest – einen Termin bei dir vor Ort vereinbaren. Natürlich nur, wenn du ihn ausdrücklich dazu berechtigt hast. Dein SOLVIS Partner informiert dich gern über die verschiedenen Möglichkeiten seiner Wartungsverträge – ganz so, wie es zu dir und deinem Zuhause passt.

### Über dein SolvisPortal hast du außerdem jederzeit den vollen Überblick:

- Bequemes Steuern aller Regelungseinstellungen deines Heizsystems
- Erfassung von Energiemengen, z. B. des Solarertrags
- Anschauliche Darstellung deiner gesamten Heizanlage in einem übersichtlichen Schema
- Anzeige aller Temperaturverläufe und Regelungszustände in Echtzeit
- Optimierung deiner Anlage durch Datenspeicherung und -analyse bis zu einem Jahr rückwirkend

So bleibst du immer informiert – und deine Heizung läuft rund, effizient und zuverlässig.

**SOLVIS Service 4.0: Dein Heizsystem denkt mit – und meldet sich, bevor es Probleme gibt.**

**Jetzt das SolvisPortal  
als Demo entdecken!**



Download on the  
App Store



GET IT ON  
Google Play



# Technische Fakten für Spezialisten

## SolvisBruno – Automatisierter Pelletofen der neuesten Generation

Bezeichnung	Einheit	SolvisBruno 7 kW	SolvisBruno 10 kW
Brennstoffwärmeleistung (gemäß Typenprüfung)	kW	2,6–7,4	3,1–10,7
Wärmeleistungsbereich (gemäß Typenprüfung)	kW	2,5–7,0	3,0–10,0
Wärmeleistungsbereich im Betrieb	kW	3,5–7,0	4,0–10,0
Wasserwärmeleistung im Betrieb	kW	2,5–4,5	3,0–7,0
Wärmeabgabe an den Raum/Strahlungsleistung im Betrieb	kW	1,0–2,5	1,0–3,0
Wirkungsgrad Nennlast/Teillast	%	94,8/95,2	93,2/95,2
Maximale Vorlauftemperatur	°C	85	
Max. Betriebsdruck	bar	3	
Brennstoffvorrat bei händischer Befüllung	kg	ca. 30	
Brennstoffvorrat bei automatischer Pelletzuführung	kg	ca. 20	
Wasserseitiger Widerstand bei $\Delta 10$ K	mbar	13,2	
Gewicht	kg	265	
Rauchrohrdurchmesser (außen)	mm	100	
Anschluss Vor-/Rücklauf	Zoll	¾	
Anschluss Entleerung	Zoll	½	
Wasserinhalt im Kessel	l	22	
Art der Feuerstätte	-	CC	
Raumlufunabhängiger Betrieb möglich	-	ja	
Mehrfachbelegung Kamin	-	nein	
System der Feuerstätte	-	3	
Zulässiger Brennstoff	-	<b>Holzpellets gemäß EN ISO 17225-2, Qualitätsklasse A1, Ø 6 mm, Länge 10-40 mm</b>	
Prüfstelle / Prüfnummer	-	TU-Wien, PL-24001-2//1	
Energieeffizienzindex EEI	-	127	125
Jahresnutzungsgrad	-	84	83
Energieeffizienzklasse	-	A+	
Elektroanschluss	-	230 V/50 Hz/480 W	
Elektrische Leistungsaufnahme Nennlast/Teillast	kW	0,015/0,010	0,029/0,010
Elektrische Leistungsaufnahme Standby	kW	0,004	
Maximale Leistungsaufnahme	kW	0,4	

Emissionen	Einheit	SolvisBruno 7 kW	SolvisBruno 10 kW
CO-Emissionen Nennlast/Teillast	mg/Nm <sup>3</sup>	12/170	10/170
NOx-Emissionen Nennlast/Teillast	mg/Nm <sup>3</sup>	116/137	129/139
OGC-Emissionen Nennlast/Teillast	mg/Nm <sup>3</sup>	< 3/3	
Staub-Emissionen Nennlast/Teillast	mg/Nm <sup>3</sup>	12/27	11/26
Abgastemperatur Nennlast/Teillast	°C	106/68	136/68
Abgasmassenstrom Nennlast/Teillast	g/s	5,0/2,5	7,0/2,5



Daten für Abgasanlage nach EN 13384-1			SolvisBruno 7 kW		SolvisBruno 10 kW	
	Formel-Zeichen	Einheit	Nennlast	Teillast	Nennlast	Teillast
Nennwärmeleistung	Q <sub>N</sub>	kW	7,0	3,5	10,0	4,0
Feuerungswärmeleistung	Q <sub>s</sub>	kW	7,4	3,7	10,7	4,2
Abgasmassenstrom	m	g/s	4,5	2,8	6,2	2,8
Abgastemperatur	T <sub>w</sub>	°C	106	80	136	80
Zugbedarf	P <sub>w</sub>	Pa	5			
Abgasanschlussdurchmesser	D	mm	100			

Bezeichnung	Einheit	SolvisBen Solo	SolvisBen WP	SolvisBen Hybrid
Nennvolumen	l	230/230		
Tatsächliches Volumen	l	232	229	229
Leergewicht/Gesamtgewicht	kg	140/390	144/390	140/375* bzw. 150/385**
Nennwärmeleistung 80/60 °C (Gasbrenner <sup>1</sup> )	kW	–	–	1,9–10,0 3,0–17,8 4,8–25,0 4,8–30,0
Nennwärmeleistung 80/60 °C (Ölbrenner <sup>2</sup> )	kW	–	–	10,0–17,0 14,0–23,0

Speicheraufteilung				
Warmwasser-Bereitschaftsvolumen (OK-S4)	l	133		
Heizungspuffervolumen (S4-S9)	l	56	48	45
Solarpuffervolumen (S4-UK)	l	107	99	96

Leistungsdaten				
Behältermaterial	-	S235JR, außen grundiert, innen roh		
Anschluss HV/HR/KW+WW***	-	1" AG, flachdichtend, mit Anschlussrohrsatz Ø 28 mm		
Anschluss Wärmepumpe	-	–	Rohr Ø 28 mm	1" AG, flachdichtend
Max. Betriebsdruck	bar	3		
Max. Betriebstemperatur	°C	95		

Abmessungen		
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	mm	640 × 1150 × 1550
Speicherkipppmaß ohne Isolierung	mm	1400
Breite ohne Isolierung	mm	550
Tiefe ohne Isolierung und Regelung	mm	920
Mindestabstand vorne/seitlich	mm	500/150

Bezeichnung	Einheit	SolvisMax 457	SolvisMax 757	SolvisMax 957
Nennvolumen	l	450	750	950
Tatsächliches Volumen Solo/WP	l	475	730	919
Tatsächliches Volumen Hybrid	l	458	713	902
Nennwärmeleistung 80/60 °C (Gasbrenner <sup>(1)</sup> )	kW	1,9–10,0 3,0–17,8 4,8–25,0 4,8–30,0		
Nennwärmeleistung 80/60 °C (Ölbrenner <sup>(2)</sup> )	kW	10,0–17,0 14,0–23,0 20,0–28,0		

Speicheraufteilung				
Warmwasser-Bereitschaftsvolumen (OK-S4)	l	96	171	82/212/301****
Heizungspuffervolumen (S4-S9)	l	22	34	34
Solarpuffervolumen (S4-UK)	l	352	512	796/663/574****

Leistungsdaten				
Behältermaterial	-	S235JR, außen grundiert, innen roh		
Anschluss HV/HR/KW+WW***	-	Rohr Ø 28 mm		
Max. Betriebsdruck	bar	3		
Max. Volumenstrom Heizungsvorlauf/-rücklauf	m³/h	2		
Max. Betriebstemperatur	°C	95		

Abmessungen				
Abmessungen (Breite × Tiefe × Höhe)	mm	870 × 1380 × 1800	1020 × 1550 × 1920	1020 × 1550 × 2300
Speicherkipppmaß ohne Isolierung	mm	1670	1760	2140
Breite ohne Isolierung	mm	650	790	790
Mindestabstand vorne/seitlich	mm	500/300		

# SOLVIS ist Wärme.

Wärme ist Leben. Leben ist Zukunft.

Seit über 30 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. Das Heute entscheidet über das Morgen. Seit der Unternehmensgründung 1988 gehen wir konsequent unseren Weg und entwickeln Wärmesysteme, die Ökologie und Ökonomie verbinden. Das hat sich ausgezahlt – für Menschen, Umwelt und den technischen Fortschritt. SOLVIS ist Innovationstreiber und gehört zu den führenden Technologieanbietern für Wärmesysteme in Europa.

Viele unserer Produkte sind Testsieger und wurden mehrfach ausgezeichnet. Was Heizsysteme von SOLVIS einzigartig macht? Unser Ansatz setzt primär auf effiziente Wärmespeicherung und energetische Unabhängigkeit. SOLVIS Produkte sind modular aufgebaut und wachsen mit den zukünftigen Bedürfnissen unserer Kund\*innen mit.

**SOLVIS gestaltet Wärme. Leben. Zukunft.**



Gabriele Münzer  
Geschäftsführerin SOLVIS GmbH



Markus Kube  
Geschäftsführer SOLVIS GmbH



made in germany









**Wärme, die verbindet.**

SOLVIS GmbH  
Grottrian-Steinweg-Straße 12  
38112 Braunschweig

T 0531 28904-0  
E [info@solvis.de](mailto:info@solvis.de)

[solvis.de](https://www.solvis.de)



**Digital findest  
du mich hier.**



GEMEINWOHL   
**ÖKONOMIE** in Wirtschaftsmodell  
mit Zukunft  
Mitgliedsunternehmen

Broschüre – SolvisBruno. 2025  
© SOLVIS GmbH | Technische Änderungen vorbehalten  
Gestaltung und Fotos: Callosa Consulting GmbH  
Dokument-Nr.: 35195-2/Stand: 10.2025

