

Warmes Wasser auf Vorrat.

- › Perfekionierte Speichertechnik: Warmes Wasser und ein beheiztes Zuhause in einem Schritt.



STIEBEL ELTRON steckt voller Energie.

Als innovationsgetriebenes Familienunternehmen verfolgen wir bei der Produktion und Entwicklung unserer Produkte eine klare Linie – für umweltschonende, effiziente und komfortable Haustechnik in Ihrem Zuhause. Denn wir wollen mit viel Energie Zukunft gestalten.

**Die Zukunft gehört
der umweltschonenden und
effizienten Haustechnik.**

Seit 1924 entwickeln wir hocheffiziente Produkte und verfolgen eine klare Linie mit unserem Bekenntnis zu Strom als Primärenergie. Strom, der heute zunehmend aus erneuerbaren Energien gewonnen wird.

Mit unseren über 3.100 Mitarbeitern weltweit setzen wir von der Produktentwicklung bis zur Fertigung konsequent auf unser eigenes Know-how. Das Resultat sind effiziente und innovative Lösungen für Warmwasser, Wärme, Lüftung und Kühlung. Mit unserem umfangreichen Produktsortiment haben wir immer die richtige Lösung, um Ihr Zuhause schon heute auf die Anforderungen der Zukunft vorzubereiten.

Auch an unserem Hauptsitz in Holzminden zeigen wir klare Linie für grüne Technologie – mit dem Energy Campus, unserem Leuchtturmprojekt für nachhaltiges und ressourceneffizientes Bauen. Das Schulungs- und Kommunikationszentrum vereint architektonische und kommunikative Qualität. Und erzeugt als Plus-Energie-Gebäude mehr Energie, als es benötigt. Damit lösen wir unser Markenversprechen „Voller Energie“ ein – und schaffen Raum, STIEBEL ELTRON in Theorie und Praxis zu erleben.



**ENERGY
CAMPUS**

Strom – der Energieträger der Zukunft.

Erneuerbare Energien prägen unsere künftige Energieversorgung. Denn immer mehr Menschen erkennen die Vorteile von grünem und selbst produziertem Strom auf Basis erneuerbarer Energien.

Die Unabhängigkeit von fossilen Brennstoffen ist das Ziel der Energiewende.

Auf dem Strommarkt sind fossile Energieträger auf dem Rückzug – zu klimaschädlich und immer knapper werdend. Alternativ werden heute Energien aus Sonne, Wind und Wasser zur Erzeugung von grünem Strom genutzt.

Da ist es nur logisch, den größten Energieverbraucher im Haushalt – die Heizung – frühzeitig auf diese zukunftssichere Energieform umzustellen. Denn fast 80 % der im Haushalt verbrauchten Energie werden für Heizung und Warmwasser eingesetzt. Die Energiewende im eigenen Haus bietet also große Chancen.

Umwelt StromPlus

Von STIEBEL ELTRON gibt es jetzt auch umweltfreundlichen Strom. Erfahren Sie mehr unter: www.stiebel-eltron.de/umweltstromplus





„Wir freuen uns immer, wenn unsere Kinder übers Wochenende wieder nach Hause kommen. Dass sie mir dann bergeweise Wäsche vorbeibringen und alle nacheinander duschen, ist für mich kein Problem, denn mit unseren Systemspeichern haben wir immer genügend warmes Wasser auf Vorrat.“

Erneuerbare Energien sinnvoll speichern.

Speicher haben nicht nur die Aufgabe, Wärme zu bevorraten, sondern gewährleisten auch einen effizienten Betrieb der Heizung oder Wärmepumpe. Grundsätzlich unterscheidet man bei thermischen Speicherlösungen zwischen Puffer- und Trinkwarmwasserspeichern. Während Pufferspeicher der Heizungsunterstützung dienen, werden Trinkwarmwasserspeicher eingesetzt, um eine verlässliche Warmwasserversorgung zu gewährleisten.

- › Effizienter, betriebssicherer Wärmepumpenbetrieb durch spezifische Systemspeicher
- › Speicher mit hocheffizienter Wärmedämmung
- › Speicherung von Sonnenwärme mit minimalen Verlusten
- › Für jede Anforderung die passende Speicherlösung – Profi Select
- › Effektive Ausnutzung günstiger Tarife sowie des eigenen Solarstroms

Bei der Wahl des richtigen Speichers sollten einige Dinge beachtet werden.

Die verwendete Wärmequelle:

Die meisten Speicher wurden speziell für die Nutzung mit Wärmepumpen konzipiert. Je nach Typ können sie aber auch mit einer Öl- oder Gasheizung genutzt werden. Für die Integration einer thermischen Solaranlage gibt es passende SOL-Varianten.





Die richtige Speichergröße:

Ist der Speicher zu klein, muss der Wärmeerzeuger trotzdem immer wieder anspringen und in kurzen Intervallen unter Volllast arbeiten. Dieses häufige Takten des Wärmeerzeugers wirkt sich negativ auf die Effizienz aus. Ein überdimensionierter Speicher erhöht unnötig die Bereitschaftsenergieverluste. Von daher ist es wichtig, dass der Speicher wirklich passt.

Der verfügbare Stellplatz:





Die ideale Speicherlösung besteht meist aus einem Puffer- und einem Trinkwarmwasserspeicher. Allerdings ist nicht überall ausreichend Platz für zwei Speicher vorhanden. Deshalb bietet STIEBEL ELTRON mit den Integralspeichern besonders platzsparende Lösungen an, bei denen Puffer- und Trinkwarmwasserspeicher in einem Gerät untergebracht sind.

TRINKWARMWASSERSPEICHER






	Seite 08	Seite 10	Seite 11	Seite 12
				
	PREMIUM	PLUS		
Modell	SBBE 301-302 WP SBBE 401-501 WP SOL	SBB 301-302 WP SBB 401-501 WP SOL	SBB 600-1000 WP SOL	SBB 751-1001 SOL
Ein- Zweifamilienhaus	■ ■ ¹⁾	■ ■ ¹⁾	- ■ ²⁾	- ■ ³⁾
Mehrfamilienhaus	■ ⁵⁾	■ ⁵⁾	■	■
Gewerbe größere Anlage			■ ⁷⁾	■
Heizen Kühlen				
Warmwasser	■	■	■	■
Nenninhalt	301, 290, 395, 495 l	301, 290, 395, 495 l	565, 741, 836 l	736, 763, 971, 1004 l
Kombination mit Wärmepumpe	■	■	■	■
Kombination mit Solar Gas	■ ⁸⁾ ■ ⁸⁾	■ ⁹⁾ ■ ⁹⁾	■ ■	■ ■






INTEGRALSPEICHER

PUFFERSPEICHER

	Seite 18	Seite 20	Seite 22	Seite 24
				
	PLUS		PREMIUM	PLUS
Modell	HSBB 3	HSBB 200 classic	SBPE 400	SBP 200-700 E SBP 700 E SOL
Ein- Zweifamilienhaus	■ -	■ -	■ -	■ ■ ¹⁰⁾
Mehrfamilienhaus				■
Gewerbe größere Anlage				■ ■
Heizen Kühlen	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■ ¹⁷⁾
Warmwasser	■	■		
Nenninhalt	168 l	181 l	396 l	207, 415, 703, 720 l
Kombination mit Wärmepumpe	■	■	■	■
Kombination mit Solar Gas			- ■	■ ¹⁸⁾ ■
				■ ¹⁹⁾ ■

¹⁾nur SBB(E) 401-501 WP SOL ²⁾nur SBB 600 WP SOL ³⁾nur SBB 751/SBB 751 SOL ⁴⁾nicht SBB 300 WP Trend ⁵⁾nur SBB(E) 501 WP SOL ⁶⁾nur SBB 500 WP Trend
⁷⁾nicht SBB 600 WP SOL ⁸⁾nur SBBE 401-501 WP SOL ⁹⁾nur SBB 401-501 WP SOL ¹⁰⁾nur SBP 700 E/SBP 700 E SOL ¹¹⁾nicht SBP 1500 E/SBP 1500 E cool/
SBP 1500 E SOL/SBP 1010 E/ SBP 1010 E ¹²⁾nur SBS 1001-1501 W/SBS 1001-1501 W SOL

INTEGRALSPEICHER				
Seite 13		Seite 14	Seite 16	
				
TREND		PREMIUM		PLUS
SBB 200 WP classic	SBB 300-500 WP Trend	HSBC 300 cool HSBC 300 L cool	HSBC 200	HSBC 200 L
■ -	■ ■ ⁴⁾ ■ ⁶⁾	■ -	■ -	■ -
		■ ■	■ ■	■ ■
■	■	■	■	■
183 l	287, 390, 481 l	270 l (Puffersp. 100 l)	168 l (Puffersp. 100 l)	180 l (Puffersp. 100 l)
■	■	■	■	■

DURCHLAUFSPEICHER		SOLAR-WARMWASSERSPEICHER		
Seite 25		Seite 26	Seite 28	Seite 29
				
	TREND	PREMIUM	PLUS	TREND
SBP 100	SBP 100 classic	SBS 601-1501 W SBS 601-1501 W SOL	SBB 300-600 plus	SBB 300-500 Trend
■ -	■ -	■ ■ ¹²⁾	■ ■ ¹³⁾ ■ ¹⁵⁾	■ ■ ¹⁴⁾ ■ ¹⁶⁾
■ -	■ ■	■ -		
■	■	■	■	■
100 l	100 l	599, 613, 740, 759, 916, 941, 1430, 1500 l	305, 416, 611 l	301, 404, 498 l
■	■	■ ²⁰⁾ ■	■ ■	■ ■

¹³⁾nur SBB 400 plus/SBB 600 plus ¹⁴⁾nur SBB 400 Trend/SBB 500 Trend ¹⁵⁾nur SBB 600 plus ¹⁶⁾nur SBB 500 Trend

¹⁷⁾nur SBP 1000 E cool/SBP 1500 E cool/SBP 1010 E cool ¹⁸⁾nur SBP 700 E SOL ¹⁹⁾nur SBP 1000 E SOL/SBP 1500 E SOL ²⁰⁾nur SBS 1001-1501 W SOL



SBBE WP (SOL)

TRINKWARMWASSERSPEICHER: LEGT VOR IN DESIGN UND EFFIZIENZ.

Die Trinkwarmwasserspeicher SBBE sind Geräte der neuesten Generation. Durch ihre moderne starke Wärmedämmung erreichen sie erstklassige Effizienzwerte. So sank der Bereitschaftsenergieverbrauch gegenüber den Vorgängermodellen um ca. 50 %.

Design wie aus einem Guss.

Ein weiterer Pluspunkt: Der SBBE orientiert sich im Design an den Wärmepumpen von STIEBEL ELTRON, so dass beide Geräte gut nebeneinander harmonieren. Insbesondere da die rückseitigen Rohrleitungen und Anschlüsse das klare Design nicht stören.

Vorteile für Ihr Zuhause

- › Energieeffizienzklasse A (300 Liter und 400 Liter)
- › Komfortable Temperaturanzeige im Display
- › Hochwertige Wärmedämmung spart fast die Hälfte der sonst nötigen Bereitschaftsenergie
- › Spezielle Wärmeübertrager für Wärmepumpenbetrieb
- › Langlebiges Gerät durch hochwertige Emaillierung
- › Auf STIEBEL ELTRON Wärmepumpen abgestimmtes Design

		PREMIUM			
Modell		SBBE 301 WP	SBBE 302 WP	SBBE 401 WP SOL	SBBE 501 WP SOL
		234348	234349	234350	234351
Nenninhalt	l	299	290	395	495
Energieeffizienzklasse		A	A	A	B
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	kWh	1,2	1,2	1,4	1,8
Fläche Wärmeübertrager oben	m²	3,2	4,8	4,0	5,0
Fläche Wärmeübertrager unten	m²			1,4	1,4
Max. zulässiger Druck	MPa	1,0	1,0	1,0	1,0
Max. empfohlene Kollektoraperturfläche	m²			8	10
Höhe	mm	1737	1737	1972	1972
Breite	mm	786	786	786	786
Tiefe	mm	852	852	852	852
Gewicht leer	kg	206	225	268	270

SBB WP (SOL)

TRINKWARMWASSERSPEICHER: EFFIZIENTER PARTNER FÜR ERSTKLASSIGE WÄRMEPUMPEN.

Die Speicher SBB WP sind ausgelegt für die Warmwasserversorgung von Ein- und Zweifamilienhäusern in Verbindung mit einer Wärmepumpe. Gute Effizienz und hoher Warmwasserkomfort zeichnen diese Speicherlösungen aus.

Bereit für die Sonne.

In der Modellvariante SOL ist der Speicher mit einem speziellen Glattrohr-Wärmeübertrager ausgestattet, durch den der Wärmeertrag einer thermischen Solaranlage besonders gut und effizient genutzt werden kann.

Vorteile für Ihr Zuhause

- › Zur Warmwasserbereitung im Ein- oder Zweifamilienhaus
- › Konzipiert für unterschiedliche Wärmepumpen
- › In der SOL-Variante mit Solaranlage kombinierbar

SBB 301 WP

Modell	PLUS			
	SBB 301 WP	SBB 302 WP	SBB 401 WP SOL	SBB 501 WP SOL
	221360	221361	221362	227534
Nenninhalt	l 301	290	395	495
Energieeffizienzklasse	C	C	C	C
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	kWh 2,1	2,1	2,4	2,4
Fläche Wärmeübertrager	m ² 3,2	4,8	4	5,0
Fläche Wärmeübertrager oben	m ² 3,2	4,8	4,0	5,0
Fläche Wärmeübertrager unten	m ²		1,4	1,4
Max. zulässiger Druck	MPa 1	1	1	1
Max. empfohlene Kollektoraperturfläche	m ²		8	10
Höhe	mm 1710	1710	1880	1988
Durchmesser mit Wärmedämmung	mm 700	700	750	810
Gewicht leer	kg 142	184	189	222



SBB WP SOL

TRINKWARMWASSERSPEICHER: DER PASSENDE SPEICHER FÜR GROSSE WÄRMEPUMPEN.

Erstklassige Speicherlösungen um in Kombination mit Großwärmepumpen Zwei- und Mehrfamilienhäuser oder auch Gewerbebauten mit warmem Wasser zu versorgen. Eine Zusatzheizung (Heizflansch) kann für den Fall der Fälle nachgerüstet werden.

Sonnentanker.

Mit der SBB WP SOL kann Sonnenwärme im großen Stil genutzt werden. Mit bis zu 1.000 Liter Nenninhalt kann auch der Wärmeertrag größerer Solaranlagen gespeichert werden. Bei höherem Bedarf lassen sich die Speicher auch in Reihe schalten.

Vorteile für Ihr Zuhause

- › Große Speicherkapazität mit bis zu 1.000 Liter Nenninhalt
- › Noch mehr Effizienz durch hochwirksame Wärmedämmung WDH SBB als optionales Zubehör
- › Serienmäßiger Korrosionsschutz durch Schutzanode erhöht die Lebensdauer
- › Kann optional mit Zusatzheizung ausgestattet werden

SBB 1000 WP SOL



Modell		PLUS		
		SBB 600 WP SOL	SBB 800 WP SOL	SBB 1000 WP SOL
		235906	235907	235908
Nenninhalt	l	565	741	836
Fläche Wärmeübertrager oben	m ²	5,7	6,2	6,2
Fläche Wärmeübertrager unten	m ²	2,0	2,6	3,6
Max. zulässiger Druck	MPa	1	1	1
Max. empfohlene Kollektoraperturfläche	m ²	12	14	17
Höhe	mm	1775	1943	2153
Durchmesser	mm	750	790	790
Gewicht leer	kg	244	296	321

Modell		WDH 600 SBB	WDH 800 SBB	WDH 1000 SBB
		235909	235910	235911
Höhe	mm	1803	2065	2275
Durchmesser	mm	970	1010	1010

SBB (SOL)

TRINKWARMWASSERSPEICHER: WÄRMESPEICHER XXL.

Der Trinkwarmwasserspeicher SBB ist für die Kombination mit einer Großwärmepumpe über die Ladestation WTS E konzipiert, kann aber auch in Verbindung mit einer thermischen Solaranlage oder einer Gas- bzw. Ölheizung genutzt werden.

Warmwasserversorgung groß gedacht.

Da mit den SBB Trinkwarmwasserspeichern (auch in der SOL-Variante) bis zu 1.000 Liter Nenninhalt vorrätig gehalten werden können, eignen sie sich ausgezeichnet für Mehrfamilienhäuser und Gewerbeobjekte. Damit die Wärme lange gespeichert bleibt, können die Geräte optional mit einer hocheffizienten Wärmedämmung ausgerüstet werden.

Vorteile für Ihr Zuhause

- › Hohes Speichervolumen bis zu 1.000 Litern
- › Für das Mehrfamilienhaus bis zum Gewerbeobjekt
- › Kombinierbar mit einer Solaranlage (SOL-Variante)
- › Wärmedämmung WDH SBB als optionales Zubehör

SBB 1001 SOL



Modell		PLUS			
		SBB 751	SBB 1001	SBB 751 SOL	SBB 1001 SOL
		229292	229293	229294	229295
Nenninhalt	l	763	1004	736	971
Fläche Wärmeübertrager	m ²			3	3,9
Fläche Wärmeübertrager unten	m ²			3	4,0
Max. zulässiger Druck	MPa	1	1	1	1
Max. empfohlene Kollektoraperturfläche	m ²			15	20
Höhe	mm	1777	2277	1777	2277
Durchmesser	mm	790	790	790	790
Gewicht leer	kg	210	267	242	296

Modell		WDH 751 SBB	WDH 1001 SBB
		231923	231924
Höhe	mm	1840	2350
Durchmesser	mm	1010	1010

SBB WP (classic | Trend)

TRINKWARMWASSERSPEICHER: WIRTSCHAFTLICHE LÖSUNG FÜR EIN- UND ZWEIFAMILIENHÄUSER.

Die SBB WP Trend gehören zu den Klassikern unter den Speichermodellen für Ein- und Zweifamilienhäuser innerhalb der STIEBEL ELTRON Palette. Die Geräte bieten eine solide Qualität verbunden mit einer guten Effizienz und wurden speziell für den Einsatz in Kombination mit einer Wärmepumpe konzipiert und enthalten einen dafür ausgelegten innen liegenden Wärmeübertrager.

Kleiner Bruder, große Wirkung.

Werden geringere Mengen an warmem Wasser benötigt, empfiehlt es sich, auf den SBB 200 WP classic zurückzugreifen: Dieser Speicher eignet sich hervorragend für kleinere Einfamilienhäuser.



Vorteile für Ihr Zuhause

- › Einstiegsgerät in solider STIEBEL ELTRON Qualität
- › Schmale Bauform lässt sich leicht in bestehende Räume integrieren
- › Speziell als Trinkwarmwasserspeicher für Wärmepumpen konzipiert

SBB 300 WP Trend

Modell	TREND				
	SBB 200 WP classic	SBB 300 WP Trend	SBB 400 WP Trend	SBB 500 WP Trend	
	238139	233487	233488	233489	
Nenninhalt	l	183	287	390	481
Energieeffizienzklasse	C	C	C	C	
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	kWh	1,5	2,4	2,6	2,8
Fläche Wärmeübertrager oben	m ²	2,0	3,2	5,1	6,1
Max. zulässiger Druck	MPa	0,6	1	1	1
Höhe	mm	1596	1652	1565	1871
Durchmesser mit Wärmedämmung	mm	549	650	750	750
Gewicht leer	kg	105	146	195	230



HSBC 300 (L) cool

INTEGRALSTPEICHER: PLATZVORTEIL DURCH INTELLIGENTE KOMBINATION.

Beim Integralspeicher HSBC 300 cool stehen nicht zwei Einzelspeicher nebeneinander, sondern Trinkwarmwasser- und Pufferspeicher sind übereinander in einem Gerät angeordnet. Der Platzbedarf wird so quasi halbiert und eine Aufstellung auf engstem Raum wird möglich – für mehr Nutzfläche.

Exzellente Lösung für Einfamilienhäuser.

Präzise abgestimmt auf die Nutzung mit einer Wärmepumpe deckt der HSBC cool alles ab, was man in einem Einfamilienhaus in Bezug auf Wärme und Trinkwarmwasser benötigt. Und das in einem äußerst komfortablen Format.

Abgestimmt auf eine gut ausgestattete Umgebung.

Die beiden Varianten des HSBC cool sind mit ihrer Ausstattung – im HSBC 300 cool ist die Speicherladepumpe integriert – auf bestimmte Wärmepumpentypen abgestimmt.

Vorteile für Ihr Zuhause

- › Kombigerät aus Trinkwarmwasserspeicher mit 270 Liter Fassungsvermögen und Pufferspeicher
- › Für den höheren Trinkwarmwasserkomfort
- › Halbiert die bei Einzelspeichern benötigte Aufstellfläche
- › Kompakt, systemsicher und energiesparend für die Anwendung im Einfamilienhaus
- › Perfekt für die Kombination mit Luft | Wasser-Wärmepumpe zur Trinkwarmwasserbereitung und Raumheizung
- › Für die wahlweise Einbindung zum Heizen und Kühlen

Modell	PREMIUM	
	HSBC 300 cool	HSBC 300 L cool
	236686	238826
Nenninhalt Pufferspeicher	l 100	100
Nenninhalt Trinkwarmwasserspeicher	l 270	270
Energieeffizienzklasse	B	B
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	kWh 1,6	1,6
Fläche Wärmeübertrager	m ² 3,3	3,3
Max. zulässiger Druck Pufferspeicher	MPa 0,3	0,3
Höhe	mm 1918	1918
Breite	mm 680	680
Tiefe	mm 910	910
Gewicht leer	kg 250	250





HSBC 200 (L)

INTEGRALSPEICHER: KOMPAKTE TECHNIK AUF ENGSTEM RAUM.

Der Integralspeicher HSBC 200 L ist ein Kombigerät aus Puffer- und Trinkwarmwasserspeicher. Mit einem Fassungsvermögen von bis zu 180 Litern eignet sich das platzsparende Gerät hervorragend für die Versorgung eines Einfamilienhauses.

Unschlagbares Duo.

In seiner Ausstattung ist der Integralspeicher HSBC 200 L optimal auf die Nutzung bestimmter Luft|Wasser-Wärmepumpen von STIEBEL ELTRON abgestimmt. Kombiniert mit der WPL ICS/IKCS classic, bekommen Sie ein unschlagbares Duo für Ihr Zuhause.



Vorteile für Ihr Zuhause

- › Kombigerät aus Trinkwarmwasserspeicher mit bis zu 180 Liter Fassungsvermögen und Pufferspeicher
- › Halbiert die bei Einzelspeichern benötigte Aufstellfläche
- › Kompakt, systemsicher und energiesparend für die Anwendung im Einfamilienhaus
- › Perfekt für die Kombination mit Luft | Wasser-Wärmepumpe zur Trinkwarmwasserbereitung und Raumheizung

		PREMIUM	PLUS
Modell		HSBC 200 233510	HSBC 200 L 236684
Nenninhalt Pufferspeicher	l	100	100
Nenninhalt Trinkwarmwasserspeicher	l	168	180
Energieeffizienzklasse		C	C
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	kWh	1,6	1,6
Fläche Wärmeübertrager	m ²	3,3	1,6
Max. zulässiger Druck Pufferspeicher	MPa	0,3	0,3
Höhe	mm	1908	1908
Breite	mm	680	680
Tiefe	mm	871	800
Gewicht leer	kg	203	185

HSBB (classic)

INTEGRALSTEIFER: ERSTKLASSIGE WAHL FÜR LUFT | WASSER-WÄRMEPUMPEN.

Die Wärmetauscherfläche des Speicher- und Hydraulikmoduls HSBB 3 ermöglicht die Kombination mit unterschiedlichen Wärmepumpen. Durch den hohen Integrationsgrad und den bereits eingebauten Trinkwarmwasserspeicher können die HSBB auch in kleineren Räumen aufgestellt werden.



Hohe Systemsicherheit.

Die Steuerung des HSBB erfolgt über den bereits integrierten Wärmepumpenregler WPM 3 mit beleuchteter Symbol- und Klartextanzeige.



Vorteile im Set nutzen mit HSBB 200 classic.

Den Integralspeicher HSBB 200 classic gibt es ausschließlich im Set. Alle Komponenten sind wie füreinander geschaffen. Ab Werk präzise aufeinander abgestimmt, bieten sie lange Lebensdauer, Platzersparnis sowie hohe Systemeffizienz und -zuverlässigkeit.

Vorteile für Ihr Zuhause

- › Platzsparende Konzeption durch hohen Integrationsgrad
- › Vielfältig kombinierbar mit unterschiedlichen Wärmepumpen von STIEBEL ELTRON
- › Erstklassig kombiniert in den präzise abgestimmten Sets WPL 07/09/17 ACS classic compact Sets mit WPL classic als Luft | Wasser-Wärmepumpe (HSBB 200 classic)
- › Hoher Warmwasserkomfort durch emaillierten 200-Liter-Trinkwasserspeicher mit innen liegendem Wärmeübertrager
- › Hervorragend geeignet für Neubauten

Modell	PLUS	
	HSBB 3	HSBB 200 classic
	234264	
Nenninhalt	l 168	181
Energieeffizienzklasse	C	C
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	kWh 1,9	1,8
Fläche Wärmeübertrager	m ² 3,3	1,6
Höhe	mm 1780	1328
Breite	mm 600	694
Tiefe	mm 650	875
Gewicht leer	kg 170	150





SBPE

PUFFERSPEICHER: EXZELLENT EFFIZIENZ, DIE SICH AUCH SEHEN LASSEN KANN.

Dank der hocheffizienten Wärmedämmung erreicht der Pufferspeicher SBPE 400 die Effizienzklasse A und erfüllt so höchste ErP-Anforderungen. Funktional und optisch wurde er der Sole | Wasser-Wärmepumpe WPF und der Trinkwarmwasserspeicher-Baureihe SBBE 301-501 WP SOL angepasst und sorgt so für ein harmonisches Familiendesign.

Platzgewinn durch Doppelfunktion.

Der große Vorteil des SBPE: Eine spezielle Behälterumschäumung ermöglicht es, ihn wahlweise im Heiz- oder Kühlbetrieb einzusetzen. Zudem ist er optimal für Einfamilienhäuser und zur Kombination mit einer STIEBEL ELTRON Wärmepumpe konzipiert.

Vorteile für Ihr Zuhause

- › Energieeffizienzklasse A
- › Vielfältig kombinierbar mit unterschiedlichen Wärmepumpen von STIEBEL ELTRON
- › Individuelle Leitungsführung hinter dem Speicher
- › Familiendesign mit eloxalsilberner Frontabdeckung
- › Wahlweise einsetzbar für Heiz- und Kühlbetrieb

	PREMIUM	
Modell	SBPE 400	
	235199	
Nenninhalt	l	396
Energieeffizienzklasse		A
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	kWh	1,3
Max. zulässiger Druck	MPa	0,3
Höhe	mm	1717
Breite	mm	787
Tiefe	mm	852
Gewicht leer	kg	131

SBP E (SOL)

PUFFERSPEICHER: LÖSUNGEN WIE MASSGESCHNEIDERT.

Die SBP E Pufferspeicher sind speziell für Wärmepumpen in Ein- und Zweifamilienhäusern ausgelegt. Eine Elektronachheizung kann bei allen unseren Modellen angeschlossen werden. Für Wärmepumpen, die im Sommer auf Umkehrbetrieb schalten, kann das zur Kühlung benötigte Wasser ebenfalls gespeichert werden.

Bereit für die Sonne.

In der Modellvariante SOL ist der Speicher mit einem speziellen Glattrohr-Wärmeübertrager ausgestattet, durch den der Wärmeertrag einer thermischen Solaranlage besonders gut und effizient genutzt werden kann.

Vorteile für Ihr Zuhause

- › Konzipiert für unterschiedliche Wärmepumpen
- › Kühlobetrieb möglich
- › Individuelle Speicherauswahl je nach Anlagengröße
- › Hochwirksame Wärmedämmung

Modell	PLUS			
	SBP 200 E	SBP 400 E	SBP 700 E	SBP 700 E SOL
Nenninhalt	l 207	415	720	703
Energieeffizienzklasse	B	B		
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	kWh 1,1	1,6	2,2	2,2
Fläche Wärmeübertrager	m ²			2
Fläche Wärmeübertrager unten	m ²			2
Max. zulässiger Druck	MPa 0,3	0,3	0,3	0,3
Max. empfohlene Kollektoraperturfläche	m ²			14
Höhe	mm 1535	1710	1890	1890
Durchmesser mit Wärmedämmung	mm 630	750	910	910
Gewicht leer	kg 58	81	185	216



SBP E (cool | SOL)

PUFFERSPEICHER: KOMPAKT FÜR GROSSE EINSÄTZE.

Die Pufferspeicher SBP 1000/1500 eignen sich exzellent für Großwärmepumpen – auch in Kaskadenschaltung. Darüber hinaus kann ein weiterer Wärmeerzeuger zur Beladung genutzt werden oder auch eine thermische Solaranlage in der SOL-Variante.

Jede Menge Kühlung.

Das Modell cool bevorratet im Sommer kaltes Wasser und kehrt so den Betrieb um: Die Räume werden gekühlt statt beheizt. Somit sind die verschiedenen Typen dieser SBP-Baureihe in der Lage, das gesamte Leistungsspektrum der STIEBEL ELTRON Wärmepumpen auszuschöpfen.

SBP 1010 E/E cool – Unsere Speicherlösung für den Geschosswohnungsbau.

Mit einem zulässigen Betriebsdruck von 10 bar bietet STIEBEL ELTRON eine zusätzliche Serienlösung für den Einsatz in Mehrfamilienhäusern. Für Großwärmepumpen konzipiert, lässt sie sich optional auch zur Kühlung einsetzen (cool-Variante).

Vorteile für Ihr Zuhause

- › Speziell für hohe Wärmepumpenleistungen dimensioniert, z. B. in Form von Kaskadenschaltungen
- › Solarintegration möglich (SOL-Variante)
- › Kühlbetrieb möglich (cool-Variante)
- › Wärmedämmung WDH SBP als optionales Zubehör

SBP 1000 E SOL



Modell	PLUS							
	SBP 1000 E	SBP 1500 E	SBP 1000 E SOL	SBP 1500 E SOL	SBP 1000 E cool	SBP 1500 E cool	SBP 1010 E	SBP 1010 E cool
	227564	227565	227566	227567	227588	227589	236569	236570
Nenninhalt	1006	1503	979	1473	1006	1503	1006	1006
Fläche Wärmeübertrager			3	3,6				
Fläche Wärmeübertrager unten			3	3,6				
Max. zulässiger Druck	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	1,0	1,0
Max. empfohlene Kollektoraperturfläche			20	30				
Höhe	2300	2220	2300	2220	2300	2220	2300	2300
Durchmesser	790	1000	790	1000	822	1032	822	822
Gewicht leer	172	229	219	285	181	239	233	242

Modell	WDH 1000 SBP	WDH 1500 SBP	WDH 1000 cool	WDH 1500 cool
	231929	231930	231921	231922
Höhe	2340	2255	2340	2255
Durchmesser	1010	1220	1010	1220

SBP (classic)

PUFFERSPEICHER: PLATZGEWINNER FÜR EFFIZIENTE EINFAMILIENHÄUSER.

Die Variante SBP 100 ist der kompakteste Pufferspeicher im STIEBEL ELTRON Sortiment. Ausgerichtet auf die Wandmontage ist er besonders platzsparend und eignet sich exzellent für energieeffiziente Einfamilienhäuser mit geringem Wärmebedarf.

Kühlfähig, kompakt und bodenstehend.

Der SBP 100 classic lässt sich fast überall aufstellen – auch da sich Wärmepumpen- und Heizkreis links- oder rechtsseitig anordnen lassen. Neben vielen weiteren Vorteilen kann er auch zur Kühlung eingesetzt werden.



Vorteile für Ihr Zuhause

- › Ideale Ergänzung für kleine Wärmepumpenanlagen im Einfamilienhaus
- › Platzsparende Wandmontage (SBP 100)

SBP 100



		PLUS	TREND
Modell		SBP 100 185443	SBP 100 classic 235200
Nenninhalt	l	100	100
Energieeffizienzklasse		C	C
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	kWh	1,4	1,2
Max. zulässiger Druck	MPa	0,3	0,3
Höhe	mm	955	877
Breite	mm	510	510
Tiefe	mm	510	
Gewicht leer	kg	42,5	21



SBS W (SOL)

DURCHLAUFSPEICHER: INKLUSIVE PLATZVORTEIL.

Bei geringem Platz bietet die Kombination aus Pufferspeicher und Trinkwarmwasserbereitung große Vorteile. Hochwirksame Wärmeübertrager gewährleisten hohe Hygiene, da nur geringe Trinkwarmwassermengen bevorratet werden müssen. Gleichzeitig wird in der Funktion als Pufferspeicher Wärme für die Raumheizung bevorratet.

Kompakt gebaut mit allen Möglichkeiten.

Neben einer Wärmepumpe lässt sich nicht nur eine zusätzliche Wärmequelle anschließen, sondern – in der Variante SOL – können mit dem Durchlaufspeicher auch die Vorteile einer thermischen Solaranlage genutzt werden.

Vorteile für Ihr Zuhause

- › Platz- und Preisvorteil durch zwei Funktionen in einem Speicher
- › Breite Einsatzmöglichkeiten durch Kombination mit Solarthermie (W SOL Typen) oder wahlweise weiteren Wärmeerzeugern
- › Nur ein Behälter zur Trinkwarmwasserbereitung und für die Raumheizung
- › Halbiert die bei Einzelspeichern benötigte Aufstellfläche
- › Universelle Einsatzmöglichkeiten
- › Wärmedämmung WDH SBS als optionales Zubehör



		PREMIUM							
Modell		SBS 601 W	SBS 601 W SOL	SBS 801 W	SBS 801 W SOL	SBS 1001 W	SBS 1001 W SOL	SBS 1501 W	SBS 1501 W SOL
		229980	229984	229981	229985	229982	229986	229983	229987
Nenninhalt	l	613	599	759	740	941	916	1430	1399
Fläche Wärmeübertrager unten	m ²		1,5		2,4		3,2		3,7
Max. zulässiger Druck	MPa	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Max. empfohlene Kollektoraperturfläche	m ²		12		16		20		30
Höhe	mm	1665	1665	1830	1830	2240	2240	2155	2155
Durchmesser	mm	750	750	790	790	790	790	1000	1000
Gewicht leer	kg	135	180	150	195	175	220	236	291

Modell		WDH 601 SBS	WDH 801 SBS	WDH 1001 SBS	WDH 1501 SBS
		231925	231926	231927	231928
Höhe	mm	1775	1940	2350	2265
Durchmesser	mm	970	1010	1010	1220

SBB plus

SOLAR-WARMWASSERSPEICHER: UNIVERSELL EINSETZBAR – ÜBERZEUGEND EFFIZIENT.

Die Speicherlösung SBB 300 – 600 plus ist ausgezeichnet auf die Anforderungen von Ein- und Mehrfamilienhäusern abgestimmt. Bei Nachrüstung und Neubau bieten die Standspeicher exzellenten Trinkwarmwasserkomfort mit erstklassiger Effizienz.

Platz für mehr Wärme.

An den Speicher kann ein weiterer Wärmeerzeuger, z. B. eine Gas-Brennwerttherme, angeschlossen werden. So ist es möglich, bei unzureichender Sonnenleistung die Wunschtemperatur durch den zweiten Wärmeerzeuger zu erreichen.

Vorteile für Ihr Zuhause

- › Große Wärmeübertragerflächen für hohen Solareintrag
- › Durch zweiten Wärmeübertrager kombinierbar mit zusätzlichem Wärmeerzeuger
- › Für beliebig viele Entnahmestellen geeignet

SBB 300 plus

Modell	PLUS		
	SBB 300 plus	SBB 400 plus	SBB 600 plus
	187873	187874	187875
Nenninhalt	l 305	416	611
Energieeffizienzklasse	C	C	C
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	kWh 1,9	2,2	2,9
Fläche Wärmeübertrager oben	m ² 1,1	1,3	1,8
Fläche Wärmeübertrager unten	m ² 1,5	1,7	2,6
Max. zulässiger Druck	MPa 1	1	1
Max. empfohlene Kollektoraperturfläche	m ² 6	8	12
Höhe	mm 1679	1848	1735
Durchmesser mit Wärmedämmung	mm 700	750	920
Gewicht leer	kg 154	187	260



SBB Trend

SOLAR-WARMWASSERSPEICHER: EINFACH GÜNSTIG SONNENWÄRME TANKEN.

Die SBB Trend Modelle bieten eine günstige Möglichkeit, Trinkwasser mit Hilfe einer thermischen Solaranlage zu erwärmen. Mit ihrer Größe von bis zu 500 Liter Nenninhalt sind sie wie maßgeschneidert für Ein- und Zweifamilienhäuser.

Mit Sicherheit warm.

Die SBB Trend Modelle können mit einer elektrischen Zusatzheizung ausgestattet oder an einen zweiten Wärmeerzeuger angeschlossen werden. Damit ist bei einem erhöhten Trinkwarmwasserbedarf die Versorgung jederzeit sichergestellt.

Vorteile für Ihr Zuhause

- › „Trend“-Speicher in bewährter STIEBEL ELTRON Qualität
- › Günstige und funktionale Lösung zur Trinkwarmwasserbereitung für die Kombination mit Solarthermieanlagen

SBB 300 Trend

Modell	TREND		
	SBB 300 Trend	SBB 400 Trend	SBB 500 Trend
	233490	233491	233492
Nenninhalt	l 301	404	498
Energieeffizienzklasse	C	C	C
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	kWh 2,4	2,6	2,8
Fläche Wärmeübertrager oben	m ² 1	1	1,4
Fläche Wärmeübertrager unten	m ² 1,5	1,75	1,9
Max. zulässiger Druck	MPa 1	1	1
Max. empfohlene Kollektoraperturfläche	m ² 6	8	10
Höhe	mm 1652	1566	1871
Durchmesser mit Wärmedämmung	mm 650	750	750
Gewicht leer	kg 130	165	193



Wir informieren Sie mit aller Energie.

Dank STIEBEL ELTRON jederzeit und überall bestens informiert: Zahlreiche Apps und Programme für Smartphone, Tablet und PC bieten Ihnen genau die Unterstützung, die Sie für Ihre Überlegungen und Planungen brauchen. Grundlegende Informationen über innovative Haustechnik vermitteln unsere Erklärvideos auf dem STIEBEL ELTRON Youtube-Kanal, unser Energy Life Blog bietet spannende Erfahrungsberichte von Kunden, Fachhandwerkern und Architekten zu verschiedensten Themen aus den Bereichen Warmwasser, Erneuerbare Energien, Lüftung, Klima und Raumheizung.



Schneller und einfacher Zugang zu aktuellen Broschüren.

Mit der Medien-App sind Sie stets aktuell informiert. Denn damit können Sie jetzt Prospekte und Broschüren und viele weitere Nachrichten bequem über Ihr iPad abrufen. Allgemeine Infos zu den Produktgruppen Warmwasser, Erneuerbare Energien, Lüftung, Klima und Raumheizung sind ebenso hinterlegt wie die aktuellen Produkt- und Themenbroschüren. Außerdem finden Sie Referenzanlagen verschiedenster Art – etwa gelungene Beispiele neuer oder sanierter Bauvorhaben mit Wärmepumpen und Lüftungsanlagen oder dezentraler Warmwasserversorgung. Alle Inhalte werden regelmäßig aktualisiert.

Die Medien-App bietet Ihnen:

- › Die wichtigsten Informationen im Überblick
- › Immer aktuell und gut sortiert
- › Infos von überall bequem über Ihr iPad
- › Einfache und intuitive Bedienung
- › Praktische Funktionen wie Stichwortsuche, Inhaltsverzeichnis oder Setzen eigener Lesezeichen
- › Downloadfunktion, um Dokumente offline zu nutzen

Als App im App Store kostenlos erhältlich.

Ihr Fachpartner vor Ort:

**Interesse geweckt? Nähere Informationen
finden Sie unter www.stiebel-eltron.de
oder bei Ihrem Fachpartner vor Ort.**



STIEBEL ELTRON Deutschland Vertriebs GmbH | Dr.-Stiebel-Straße 12 | 37603 Holzminden
Telefon 05531 702 702 | E-Mail info-center@stiebel-eltron.de | www.stiebel-eltron.de

Rechtshinweis | Eine Fehlerfreiheit der in diesem Prospekt enthaltenen Informationen kann trotz sorgfältiger Zusammenstellung nicht garantiert werden. Aussagen über Ausstattung und Ausstattungsmerkmale sind unverbindlich. Die in diesem Prospekt beschriebenen Ausstattungsmerkmale gelten nicht als vereinbarte Beschaffenheit unserer Produkte. Einzelne Ausstattungsmerkmale können aufgrund ständiger Fortentwicklung unserer Produkte zwischenzeitlich verändert oder gar entfallen sein. Über die zurzeit gültigen Ausstattungsmerkmale informieren Sie sich bitte bei unserem Fachberater. Die bildlichen Darstellungen im Prospekt stellen nur Anwendungsbeispiele dar. Die Abbildungen enthalten auch Installationsteile, Zubehör und Sonderausstattungen, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des Herausgebers.