Regenerative Energien

Solarthermie.

Buderus

Heizsysteme mit Zukunft.



Klickbares PDF

Inhalt

2 Allgemein
5 Logasol SKR
6 Logasol SKT 1.0
7 Logasol SKN 4.0
8 Montage
9 Regelung
10 Warmwasserkomfort
12 Solarpakete
13 Technische Daten

Sonnige Aussichten – mit intelligenter Solartechnik.

Sonnenenergie ist eine der bedeutendsten erneuerbaren Energiequellen. Jeden Tag scheint die Sonne auf die Erde und schenkt uns Wärme, Licht und Energie – kostenlos und unerschöpflich. Mit einer Solaranlage von Buderus nutzen Sie diese Energie mit einem hohen Wirkungsgrad für Ihren Wärme- und Warmwasserkomfort.



Modernisieren lohnt sich.

Regenerative Erweiterungen werden vom Staat gefördert. Wir beraten Sie.

0800 0 2030 00

Klick mich

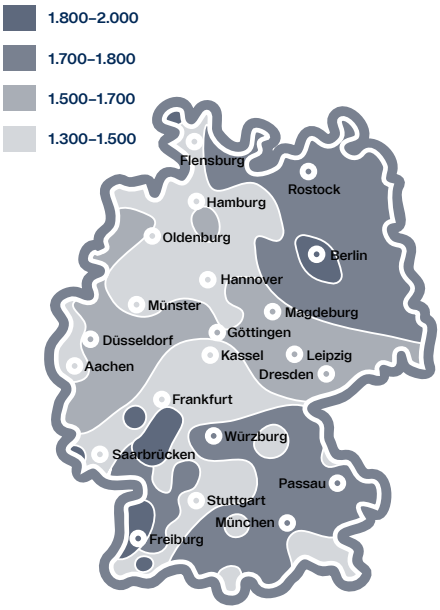
Klick mich

Klicken, ideale Lösung finden und Angebot anfordern.

Technik, die die Sonne einfängt.

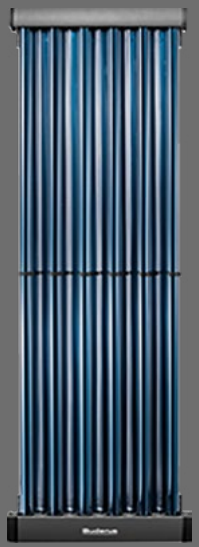
Eine Solaranlage von Buderus ist eine langlebige technische Lösung zur solaren Wärmeerzeugung. Mit thermischen Solaranlagen können Sie etwa 60 % des Energiebedarfs zur Warmwasserbereitung selbst produzieren.* Eine individuelle Berechnung für Ihren Standort und Ihre Anlage erhalten Sie bei Ihrem Energieberater. Natürlich haben Sie mit Buderus Solartechnik alle Möglichkeiten: ob Sie nur das Trinkwasser erwärmen wollen oder auch Heizungsunterstützung wünschen. Denn Buderus bietet Ihnen ein umfassendes Programm für Ihre individuellen Anforderungen. Bei uns erhalten Sie alle Komponenten aus einer Hand: vom Solarkollektor auf dem Dach bis zur Regelung im Keller. Mit optimal aufeinander abgestimmter Systemtechnik.

* Quelle: www.bdh-industrie.de/heizsysteme/waermeerzeuger/solarthermie





Auch wenn es manchmal unglaublich klingt:
In Deutschland können wir jedes Jahr zwischen 1.300 und 2.000 Sonnenstunden genießen und schon mit 1.300 Sonnenstunden kann eine Buderus Solaranlage den Großteil des Energiebedarfs für Ihre Warmwasserbereitung abdecken.



Logasol SKR 10 CPC



Logasol SKT 1.0



Logasol SKN 4.0

Sonnenenergie für jeden Tag.

Machen Sie sich selbst ein Bild davon, wie eine thermische Solaranlage funktioniert: Die Strahlen der Sonne erwärmen die Solarkollektoren. Diese geben die Wärme an ein Solarfluid ab. Wenn die Temperatur im Kollektor die Speichertemperatur übersteigt, transportiert die Umwälzpumpe in der Solarstation die erwärmte Flüssigkeit durch die Rohrleitungen zum Warmwasserspeicher. Ein Wärmetauscher im Speicher überträgt die Wärme auf das Trinkwasser. So duschen Sie sogar mit Sonnenenergie, wenn die Sonne mal nicht vom Himmel strahlt. Wenn Wolken die Sonne verbergen, heizt der Wärmeerzeuger nach. Etwa 4 m^2 bis 6 m^2 Kollektorfläche decken bis zu 60 % des Energiebedarfs ab, den man zur Warmwasserbereitung in einem Einfamilienhaus benötigt. Mit ca. 10 m^2 Kollektorfläche und einem Kombispeicher können Sie sogar die Beheizung Ihrer Wohnräume mit Sonnenenergie unterstützen.* Der Wärmekomfort ist dabei immer gesichert.

Tipps für Ihre Planung:

- Dach: Die optimale Ausrichtung ist nach Süden. Abweichungen um ±45° mindern den Ertrag aber nur gering. Ideal sind Dachneigungen von 25° bis 60°. Ungünstige Ausrichtungen können durch größere Kollektorflächen ausgeglichen werden. Wichtig sind zudem Größe und Zustand des Daches, Statik, Fenster, Schornsteine und Verschattung durch Bäume. Kollektoren können auch an der Fassade angebracht werden.
- Dimensionierung: Die Größe der Anlage ist abhängig davon, ob sie nur das Trinkwasser erwärmen oder auch die Heizung unterstützen soll und wie viele Personen im Haus wohnen. Die nötige Kollektorfläche für die Warmwasserbereitung beträgt ca. 1 m^2 bis 1,5 m^2 pro Person.
- Bund und Länder fördern den Einsatz regenerativer Energien! Informationen gibt es bei Buderus online unter www.buderus.de/beg, die Förderung erfolgt über die KfW.

* Standort in Deutschland, südliche Ausrichtung, 4-Personen-Haushalt, ca. 1.300–2.000 Sonnenstunden/Jahr gemäß DWD, tatsächlicher Deckungsgrad hängt von Standort, Ausrichtung, Verschattung, Personenzahl und Verbrauchsverhalten ab.

Klick mich

Klicken und den passenden Buderus Fachpartner in Ihrer Nähe finden.



Durchdacht auch bei der Verpackung.
Damit die Solarkollektoren sicher an den Aufstellort gelangen, verwendet Buderus Kartonagen mit Bienenwabenstruktur aus recycelbarem Material – auf Styropor und Kunststoffpolster wird verzichtet. Diese Maßnahme stellt eine von mehreren zur Reduktion von Verpackungsabfällen dar.



Logasol SKR:
gut gebaut mit Vakuumröhren.

Bewährtes Prinzip Thermoskanne: Auch Vakuumröhrenkollektoren nutzen Vakuum als effiziente Wärmedämmung und überzeugen mit einem besonders hohen Energieertrag. Mit seiner herausragenden Qualität und Ausstattung sorgt der Logasol SKR für dauerhaft zuverlässige Wärme.



Edles und funktionelles Design:
Die fertig montierten Module werden, je nach Einsatzbedarf, zu Kollektorfeldern unterschiedlicher Größe verbunden.



Logasol SKR 5



Logasol SKR 10 CPC

Verschiedene Montagemöglichkeiten.
Vakuumröhrenkollektoren gibt es für unterschiedliche Montagesituationen mit und ohne CPC-Spiegel – ganz nach Bedarf.

Klick mich

Klicken und den innovativen Vakuumröhrenkollektor von Buderus entdecken.

Überzeugende Effizienz.

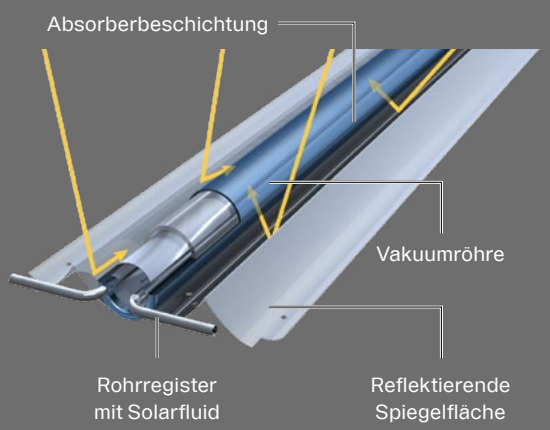
Hocheffiziente Kollektoren liefern besonders viel kostengünstige Wärme für Warmwasser und Heizung. Dank seiner hervorragenden Wärmedämmung mit Vakuumröhren gewährleistet der Logasol SKR auch in der kühlen Jahreszeit einen hohen Wirkungsgrad und bringt selbst an kalten Tagen mit wenig Sonne Wärme ins Heizsystem. Deshalb eignet er sich besonders gut zur Heizungsunterstützung. Je nach Wärmebedarf lassen sich die fertig montierten Module mit sechs Vakuumröhren zu Kollektorfeldern auf jedem Dach oder an der Fassade kombinieren. Die Kollektorfelder können flexibel an die jeweiligen baulichen Voraussetzungen und Speichergrößen angepasst werden.

Komfortable Installation.

Mit leichten 18 kg, kompakten Abmessungen und Schnellverbindungstechnik ist der Logasol SKR transport- und montagefreundlich und lässt sich mühelos in das Heizsystem integrieren. Kollektorfelder mit bis zu sieben Kollektoren werden nur auf einer Seite angeschlossen, ab acht Kollektoren beidseitig. Die „unsichtbare“ Lösung auf Flachdach oder Carport für ein Solarsystem zur Warmwasserbereitung sind Logasol SKR 5: liegende Kollektoren ohne CPC-Spiegel.

Glänzende Technik.

Spiegel hinter den Vakuumröhren fangen die Sonnenstrahlen ein und reflektieren sie auf den Absorber an der inneren Glasröhre innerhalb des Vakuums. Damit ist der Absorber auch optimal witterungsgeschützt. Das mit dem Rohrregister verbundene Wärmeleitprofil überträgt die gewonnene Wärme an das Solarfluid, das sie weiter in den Warmwasserspeicher transportiert.



Logasol SKT 1.0: Hochleistungstechnologie.



Logasol SKT 1.0

Dank optimaler Materialien, Verarbeitung und Technologie wie der Omega-Ultraschall-Verschweißung bringt der Logasol SKT 1.0 maximalen Solarertrag über eine sehr lange Lebensdauer.

Mehr Bruttofläche, hohe Effizienz.

Mit 2,55 m² Bruttofläche übertrifft der Logasol SKT 1.0 die meisten vergleichbaren Modelle und gehört zu den effizientesten Flachkollektoren, beispielsweise durch den Aluminiumabsorber, der für hohe Leistung und geringes Gewicht sorgt.

Maximaler Solarertrag – minimale Wärmeverluste.

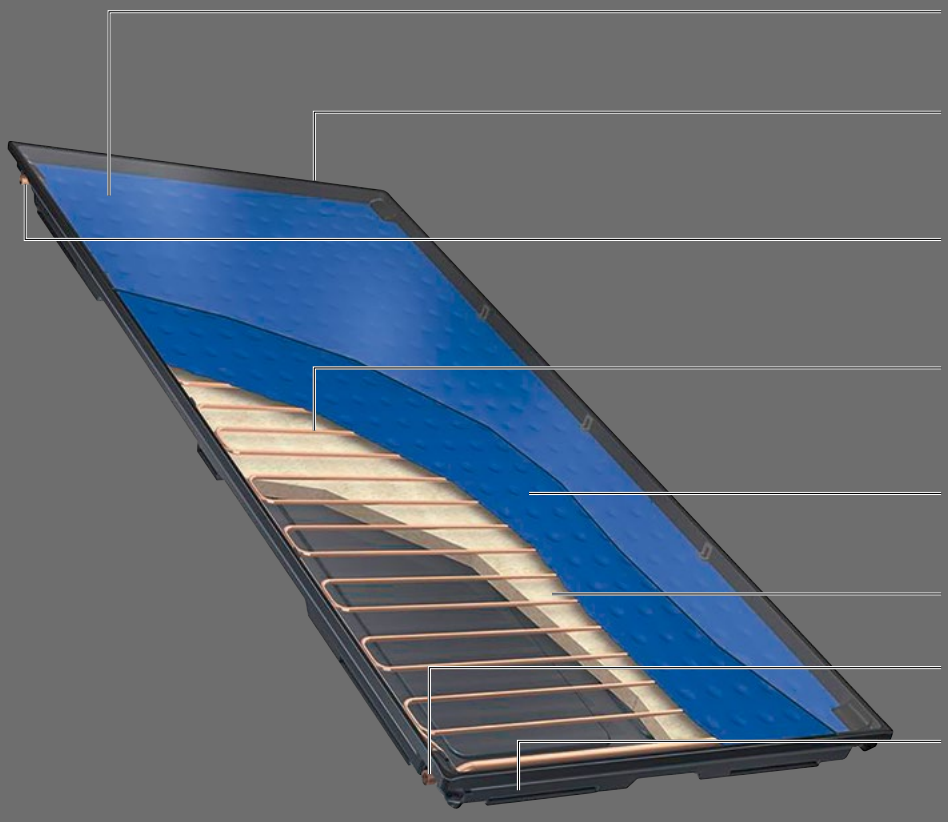
Der hochselektiv beschichtete Aluminiumabsorber setzt die eintreffenden Sonnenstrahlen in Wärme um, die mit Hilfe der Doppelmäander-Verrohrung optimal weitergeleitet wird.

Nahtlos: die Omega-Ultraschall-Verschweißung.

Beim Logasol SKT 1.0 ist der Doppelmäander durch omegaförmige Ultraschall-Verschweißung mit dem Vollflächenabsorber verbunden. Dadurch sind die Schweißnähte nicht sichtbar und die Kontaktfläche für den Wärmeübergang ist größer – und damit auch der Solarertrag. Das Material verhält sich zudem optimal bei thermischer Ausdehnung.

Klick mich

Klicken und alles zum Flachkollektor Logasol SKT 1.0 erfahren.



Solar-Sicherheitsglas
aus speziellem Gussglas mit einer Lichtdurchlässigkeit von bis zu 91 %.

Fühlertauchhülse (verdeckt)
zur Montage des Temperaturfühlers für eine exakt geregelte Anlage mit maximalem Wirkungsgrad.

Solarvorlauf
für den Anschluss der nachgeschalteten Solarkomponenten mit Steckverbindungstechnik.

Doppelmäander
für besseren Wärmeübergang und dadurch höhere Leistung. Einsatz zweier paralleler Mäander verhindert zu hohen Druckverlust.

Vollflächenabsorber
aus Aluminium mit hochselektiver PVD-Beschichtung.

Rückseitige Wärmedämmung
aus Mineralwolle für geringe Wärmeverluste.

Solarrücklauf
mit Steckverbindungstechnik.

Fiberglaswanne
als Kollektorgehäuse mit integrierten Griffmulden.

Logasol SKN 4.0: robust und vielseitig.



Logasol SKN 4.0

Mit dem Logasol SKN 4.0 liefern wir Ihnen die Antwort auf steigende Energiepreise: Nutzen Sie die Kraft der Sonne! Die unkomplizierte Montage macht es Ihnen leicht, in die solare Warmwasserbereitung einzusteigen – und das zu einem besonders attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis.

Robuste Qualität und erstklassige Effizienz.

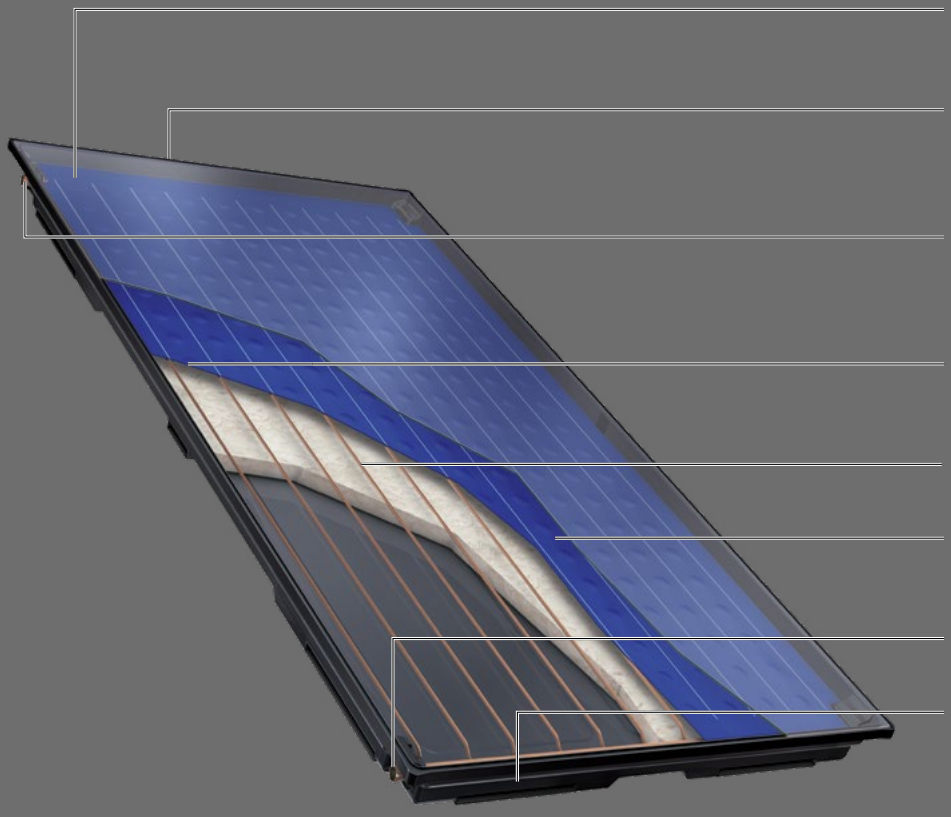
Rahmen und Rückwand des Logasol SKN 4.0 werden als eine Wanne aus glasfaserverstärktem Kunststoff (Fiberglas) gefertigt. Mit ihr wird die hochwertige Kollektorabdeckung aus Solar-Sicherheitsglas verklebt. Dadurch ist die Konstruktion leicht, aber trotzdem sehr haltbar und widerstandsfähig – Korrosion und Witterung haben keine Chance. Die Konstruktion der Wanne überzeugte auch die Industrievereinigung Verstärkte Kunststoffe e.V. (AVK), die sie mit dem AVK-Innovationspreis Umwelt ausgezeichnet hat. Des Weiteren sind die Kupfer-Rohrharfe und das Aluminium-Absorberblech per Ultraschall dauerhaft und robust miteinander verschweißt.

Solare Warmwasserbereitung – auch auf anspruchsvollen Flächen.

Der Harfenabsorber und die niedrigen Druckverluste machen den Flachkollektor besonders vielseitig. Dadurch sind verschiedenste Anordnungen auf Schräg- und Flachdächern oder an der Fassade möglich. So lassen sich ganz bequem auch kleinere oder gestückelte Dachflächen für die Solarthermie erschließen.

Klick mich

Klicken und mehr zum leistungsstarken Flachkollektor Logasol SKN 4.0 von Buderus erfahren.



Solar-Sicherheitsglas
aus leicht strukturiertem Gussglas mit einer Lichtdurchlässigkeit von bis zu 91 %.

Fühlertauchhülse (verdeckt)
zur Montage des Temperaturfühlers für eine exakt geregelte Solaranlage mit hohem Wirkungsgrad.

Solarvorlauf
für den Anschluss nachgeschalteter Solarkomponenten mit TÜV-geprüfter Steckverbindungstechnik.

Ultraschall-Schweißnähte
für maximalen Wärmeübergang zwischen Harfenrohrregister und Aluminiumabsorber.

Rohrharfe
aus Kupfer mit niedrigen Druckverlusten.

Vollflächenabsorber
aus Aluminium mit hochselektiver PVD-Beschichtung.

Solarrücklauf
mit TÜV-geprüfter Steckverbindungstechnik.

Fiberglaswanne
aus einem Guss als Kollektorgehäuse mit integrierten Griffmulden.

Ab aufs Dach!

Die Montagevorteile unserer Solarkollektoren fangen schon beim Gewicht an. Der Einsatz hochbelastbarer, aber leichter Materialien wie z. B. Fiberglas für das Gehäuse reduziert das Kollektorgewicht. Ob Aufdach-, Flachdach- oder Fassadenmontage – unsere Solarkollektoren passen auf fast jedes Dach und sind dank Original-Zubehör mühelos zu befestigen. Ganz gleich, für welchen Montageort Sie sich entscheiden: Wir liefern Ihnen das passende Montageset.

Schnell und fast ohne Werkzeug.
Für die Aufdachmontage auf einem Pfannen-/Ziegeldach ist meist nur ein Werkzeug nötig: Mit einem handelsüblichen Innensechskant-Schlüssel werden die Dachhaken angepasst, mit den Schienen-Sets verbunden und die Kollektorhalter festgeschraubt.

Hydraulische Verbindung – leicht montiert.
Alle Kollektoren sind mit einer speziellen Schnellverbindungstechnik ausgestattet. Durch die vorkonfektionierten hydraulischen Verbindungselemente gehören lose Schrauben und Muttern der Vergangenheit an. Das macht die Installation noch bequemer und schneller – für eine maßgeschneiderte und kostengünstige Lösung!



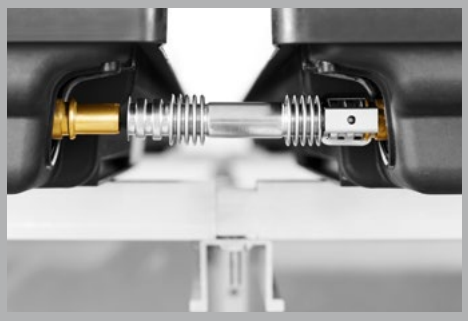
Logasol SKN Aufdach.



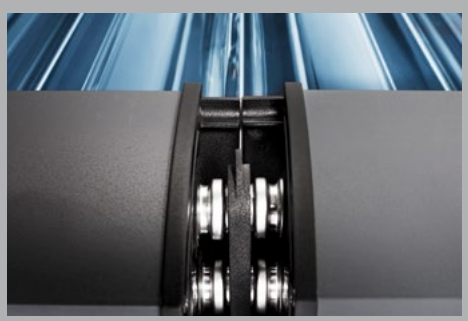
Verstellbarer Dachhaken für die Aufdachmontage.



Solarschlauch und Federbandschellen beim Logasol SKN 4.0.



Edelstahl-Steckverbinder beim Logasol SKT 1.0.



Steckverbindung beim Logasol SKR.





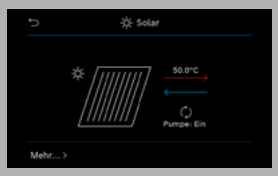
Solarstation
Logasol KS .../2



Bedieneinheit
Logamatic SC300



Systembedieneinheit
Logamatic RC310



Systembedieneinheit
Logamatic BC400

Perfektes Zusammenspiel.

Solarkollektoren sorgen beim Duschen, Baden und Heizen für angenehme Wärme. Sie sind aber nur ein Teil eines komplexen Systems, in dem Solarstation und Regelung das perfekte Zusammenspiel aller Komponenten gewährleisten.

Alles komplett: die Solarstation.
Sie sorgt dafür, dass das im Kollektor erwärmte Solarfluid zum Speicher transportiert wird. Dazu sind alle erforderlichen Betriebs- und Sicherheitseinrichtungen integriert. Bei ausgewählten Varianten ist die Regelung gleich mit eingebaut.

Alles geregelt: Solarregelung.
Ihr bestehendes Heizsystem können Sie unabhängig von der Regelung mit einem Buderus Solarsystem aufrüsten: Die Regelung der Solaranlage übernimmt dann die Logamatic SC20 oder die Logamatic SC300 mit dem Solarmodul SM200 bzw. SM100.

Alles in einem: die Systembedieneinheiten Logamatic RC310 und Logamatic BC400.
Mit dem einheitlichen Regelsystem Logamatic EMS arbeiten Solaranlage und Wärmeerzeuger optimal zusammen. Erweitern Sie dank der Systembedieneinheiten Logamatic RC310 und Logamatic BC400 Ihr individuelles Heizsystem, um noch mehr Flexibilität zu erhalten. Unter anderem lässt sich je nach Ladezustand des Speichers und aktuell eingebrachter Solarenergie die Nachheiztemperatur für den Solarspeicher automatisch senken – für seltenere Brennerstarts des konventionellen Wärmeerzeugers bei der Warmwasserbereitung.

Die Systembedieneinheiten Logamatic RC310 und BC400 sind Bestandteile des Regelsystems Logamatic EMS plus in Kombination mit dem Solarmodul Logamatic SM100 oder SM200.

Purer Warmwasserkomfort.

Ob fürs Baden oder Duschen – mit den bivalenten Warmwasserspeichern Logalux liefert Buderus Ihnen immer das passende Produkt.

Warmwasserspeicher Logalux SM: die komfortable Lösung.
Die bivalenten Warmwasserspeicher sind in den Speichergrößen 300 Liter bis 1.000 Liter wahlweise mit weißer oder silberner Verkleidung erhältlich. Alle Innenflächen, die mit Trinkwasser in Berührung kommen, sind durch die Thermoglasur und eine Magnesiumanode geschützt.

Logalux ESM Speicher aus hochwertigem DURA plus Edelstahl.
Der DURA plus Edelstahl besticht durch einige besondere Eigenschaften, wie zum Beispiel seine extrem hohe Druck- und Korrosionsbeständigkeit. Merkmale, die für eine hohe Langlebigkeit der Speicher sorgen. Die Speicher eignen sich darüber hinaus speziell für weiches Wasser und fügen sich mit ihrer edlen, silbernen Oberfläche optisch perfekt in die Buderus Titanium Linie ein.

Klick mich

Klicken und flexible Warmwasserlösungen für Ihr Zuhause entdecken.

Klick mich

Klicken und die effiziente Kombination für Solar und Heizung entdecken.



Logalux SM*



Logalux ESM300*

* Für Informationen zur Energieeffizienz der Geräte siehe Tabelle Technische Daten ab Seite 13.



Logalux FS/2, FS20/2, Logalux PHNR(Z)*

* Für Informationen zur Energieeffizienz der Geräte siehe Tabelle Technische Daten ab Seite 13.

Unsere Frischwasserstationen und Pufferspeicher.

Die Frischwasserstationen Logalux FS/2 und FS20/2 zur Warmwasserbereitung stellen Ihnen immer genau die Menge an Trinkwasser zur Verfügung, die Sie benötigen. Zu jeder Zeit und in hygienisch einwandfreiem Zustand. Natürlich mit hohem Komfort – dank intelligenter Temperaturregelung.

Warmwasserkomfort inklusive.
So sorgt die Logalux FS/2 für Warmwasserkomfort: Wärmeenergie wird in einem Solar-Pufferspeicher – z. B. dem Logalux PHNR(Z) mit temperatursensibler Rücklaufeinspeisung – bevorratet. Dies liefert die für die Warmwasserbereitung benötigte Energie an die Frischwasserstation. Wenn der Weg zur Zapfstelle länger ist, kann eine Zirkulationspumpe als Zubehör eingebaut werden und sorgt so für eine energiesparende Warmwasserversorgung. Auch in puncto Hygiene läuft alles einwandfrei. Denn es wird nur genau die Menge an Trinkwasser im Durchflussprinzip erwärmt, die gerade benötigt wird. Darüber hinaus sorgt die drehzahlgeregelte Hocheffizienzpumpe auch für größten Komfort und niedrigen Stromverbrauch.

Die Buderus Solarpakete.

Wir sind die Systemexperten. Wir bieten Ihnen nicht nur die passenden Solarkollektoren, sondern auch alle weiteren Systemkomponenten, die Sie brauchen, um Solarenergie effizient nutzen zu können: Warmwasserspeicher, Solarstation, Regelung und Wärmeerzeuger. Noch leichter wird's mit unseren Solarpaket-Lösungen, mit denen wir Ihnen perfekt aufeinander abgestimmte Solarkomponenten anbieten.

Perfekt aufeinander abgestimmt.

Die Logaplus Solarpakete machen Ihnen den Einstieg in die Nutzung von Solarenergie ganz leicht. Zusätzlich profitieren Sie gegenüber dem Kauf von Einzelkomponenten auch noch von einem attraktiven Preisvorteil und der Buderus Systemgarantie. Die Pakete unterscheiden sich durch die Art und Anzahl der Solarkollektoren, den enthaltenen Speicher und die dazugehörige Regelung. Dadurch können Sie sich auch sicher sein, immer die für Ihren Zweck am besten passende Kombination zu bekommen.

Vom bewährten Klassiker bis zur innovativen Top-Lösung.

Ob die Solarpakete die Flachkollektoren Logasol SKN 4.0, Logasol SKT 1.0 oder die Vakuumröhrenkollektoren Logasol SKR 10 CPC enthalten: Alle liefern Ihnen ein Optimum an Leistung und Effizienz. Zusätzlich überzeugen sie dadurch, dass Warmwasserspeicher oder Pufferspeicher für die solare Warmwasserbereitung und Heizungsunterstützung sinnvoll zur Kollektoranzahl passen. Ein weiterer Vorteil sind die vormontierten Solarstationen, die Ihre Anlage jederzeit bedarfsgerecht regeln. Also, informieren Sie sich bei Ihrem Heizungsfachbetrieb. Dort wird man Sie gerne beraten, welches Paket für Sie das richtige ist.



Klicken und den passenden Buderus Fachpartner in Ihrer Nähe finden.

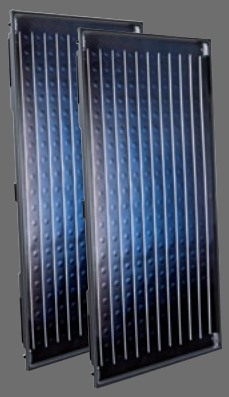


Klicken und die passende Lösung für Finanzierung oder Leasing finden.

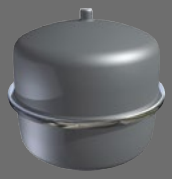
Solarpaket Logaplus S2:



Logalux SM300



Logasol SKN 4.0



Ausdehnungsgefäß



Solarstation Logasol KS0110 SC20/2

Technische Daten.

Vakuumröhrenkollektoren		Logasol SKR 5	Logasol SKR 10 CPC
Gewicht	kg	18	18
Höhe	mm	1.947	1.947
Breite	mm	624	624
Tiefe	mm	85	85
Bruttofläche	m^2	1,22	1,22
Aperturfläche	m^2	0,46	0,98

Flachkollektoren		Logasol SKT 1.0	Logasol SKN 4.0
Gewicht	kg	45	40
Höhe	mm	2.170	2.070
Breite	mm	1.175	1.175
Tiefe	mm	87	87
Bruttofläche	m^2	2,55	2,37
Aperturfläche	m^2	2,43	2,25

Garantierte Qualität.



Weil wir von der besonderen Qualität unserer Systemlösungen überzeugt sind, geben wir Ihnen 5 Jahre Systemgarantie auf alle Buderus Logasys Systeme und Logaplus Pakete! Ihre Heizungsfachfirma überreicht Ihnen Ihr persönliches Garantie-Zertifikat, u. a. auch mit allen Informationen über die System-Energieeffizienz nach der EU-Richtlinie.

Weitere Informationen und Systemgarantie-Bedingungen bei Ihrem Heizungsfachbetrieb oder unter www.buderus.de/systemgarantie



Klicken und 5 Jahre Systemgarantie sichern.

Logalux		ESM300 ES	SM300.5	SM310.5 E	SM400.5 E	SM500.6 EH	SM750.6 EH	SM1000.6 EH
Höhe	mm	1.870	1.495	1.835	1.835	1.921	2.070	2.097
Durchmesser	mm	670				750	960	1.065
Dauerleistung	kW*	27,4	28,5	26	27	30,5	30,4	28,8
Leistungskennzahl	N_L**	2	1,7	1,6	2,8	5,5	10,4	14,3
Energieeffizienzklasse		B	C	B	B			
Energieeffizienzklassen-Spektrum		$A^+ \rightarrow F$						
Volumen Warmwasserspeicher	l	300	290	287	371	449	720	952

Logalux		PHNR500.7E	PHNRZ750.7E	PHNRZ10007E
Höhe	mm	1.921	1.811	2.162
Durchmesser	mm	750	1.030	1.030
Energieeffizienzklasse		B		
Energieeffizienzklassen-Spektrum		$A^+ \rightarrow F$		
Volumen Pufferspeicher	l	451	735	905

Logalux		FS/2	FS20/2
Zapfleistung	l/min***	22	27
Höhe	mm	483	483
Breite	mm	360	360
Tiefe	mm	275	275

* Bezogen auf 80°C Vorlauftemperatur und 45°C Warmwasseraustrittstemperatur.
** Bezogen auf 80°C Vorlauftemperatur und 60°C Speichertemperatur.
*** Bezogen auf 60°C Vorlauftemperatur und 45°C Warmwasseraustrittstemperatur.

Die Maßangaben in den Tabellen beziehen sich auf die tatsächlichen Produktabmessungen.

Die Vorteile auf einen Blick.

Vakuumröhrenkollektor Logasol SKR 10 CPC:
- hervorragende Vakuumwärmedämmung und hoher Wirkungsgrad für die Heizungsunterstützung auch in der kalten Jahreszeit, in edlem, funktionellem Design

Hochleistungs-Flachkollektor Logasol SKT 1.0:
- innovative Omega-Ultraschall-Schweißtechnologie
- elegantes Design als hocheffiziente Lösung für die regenerative Warmwasserbereitung und Heizungsunterstützung

Flachkollektor Logasol SKN 4.0:
- attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis für den leichten Einstieg in die solare Warmwasserbereitung

Modernisieren lohnt sich.

Im Rahmen des Klimapakets werden regenerative Erweiterungen wie z. B. Solaranlagen staatlich gefördert. Buderus informiert, berät und unterstützt Sie dabei.

Unsere kostenlose Beratungshotline:
Montag bis Freitag, 7:00–19:00 Uhr

0800 0 2030 00

www.buderus.de/beg



Heizsysteme mit Zukunft.

Buderus

Als Systemexperte entwickeln wir seit 1731 Spitzenprodukte. Ob regenerativ oder klassisch betrieben – unsere Heizsysteme sind solide, modular, vernetzt und perfekt aufeinander abgestimmt. Damit setzen wir Maßstäbe in der Heiztechnologie. Wir legen Wert auf eine ganzheitliche, persönliche Beratung und sorgen mit unserem flächendeckenden Service für maßgeschneiderte, zukunftsfähige Lösungen.

Für uns als Marke Buderus ist es Verantwortung und Verpflichtung, alle Menschen gleich und gerecht zu behandeln, sie zu schätzen und zu respektieren. Das wollen wir auch in unserer Sprache ausdrücken und laden daher alle ein, sich bei jeder Formulierung, ob weiblich, männlich oder divers, gleichermaßen angesprochen zu fühlen.

Bosch Thermotechnik GmbH
Buderus Deutschland
35573 Wetzlar

www.buderus.de
info@buderus.de

Buderus

Heizsysteme mit Zukunft.

Niederlassung	PLZ/Ort	Straße	Telefon	Telefax	E-Mail-Adresse
Aachen	52080 Aachen	Hergelsbendenstr. 30	(0241) 96824-0	(0711) 811504-7960	aachen@buderus.de
Augsburg	86156 Augsburg	Werner-Heisenberg-Str. 1	(0821) 44481-0	(0711) 811504-7954	muenchen_augsburg@buderus.de
Berlin	12359 Berlin	Ballinstr. 10	(030) 75488-0	(0711) 811504-7979	berlin@buderus.de
Berlin/Brandenburg	16727 Velten	Berliner Str. 1	(03304) 377-0	(0711) 811504-7730	berlin.brandenburg@buderus.de
Bielefeld	33719 Bielefeld	Oldermanns Hof 4	(0521) 2094-0	(0711) 811504-6704	bielefeld@buderus.de
Bremen	28816 Stuhr	Lise-Meitner-Str. 1	(0421) 8991-0	(0711) 811504-6651	bremen@buderus.de
Dortmund	44319 Dortmund	Zeche-Norm-Str. 28	(0231) 9272-0	(0711) 811504-7357	dortmund@buderus.de
Dresden	01458 Ottendorf-Okrilla	Jakobsdorfer Str. 4–6	(035205) 55-0	(0711) 811504-6181	dresden@buderus.de
Düsseldorf	40231 Düsseldorf	Höherweg 268	(0211) 73837-0	(0711) 811504-6806	duesseldorf@buderus.de
Erfurt	99091 Erfurt	Alte Mittelhäuser Str. 21	(0361) 77950-0	(0711) 811504-6418	erfurt@buderus.de
Essen	45307 Essen	Eckenbergstr. 8	(0201) 561-0	(0711) 811504-6697	essen@buderus.de
Esslingen	73730 Esslingen	Wolf-Hirth-Str. 8	(0711) 9314-5	(0711) 811504-7959	esslingen@buderus.de
Frankfurt	63110 Rodgau	Hermann-Staudinger-Str. 2	(06106) 843-0	(0711) 811504-6797	frankfurt@buderus.de
Freiburg	79108 Freiburg	Stübeweg 47	(0761) 51005-0	(0711) 811504-6793	freiburg@buderus.de
Gießen	35394 Gießen	Rödgener Str. 47	(0641) 404-0	(0711) 811504-6839	giessen@buderus.de
Goslar	38644 Goslar	Magdeburger Kamp 7	(05321) 550-0	(0711) 811504-7570	goslar@buderus.de
Halle (Saale)	06116 Halle (Saale)	Otto-Stomps-Str. 100	(0345) 940998-0	(0711) 811504-46012	halle@buderus.de
Hamburg	21035 Hamburg	Wilhelm-Iwan-Ring 15	(040) 73417-0	(0711) 811504-6578	hamburg@buderus.de
Hannover	30916 Isernhagen	Stahlstr. 1	(0511) 7703-0	(0711) 811504-7725	hannover@buderus.de
Heilbronn	74078 Heilbronn	Pfaffenstr. 55	(07131) 9192-0	(0711) 811504-6958	heilbronn@buderus.de
Ingolstadt	85053 Ingolstadt	In-Campus Allee 16	(0841) 13309-0	(0711) 811504-6340	ingolstadt@buderus.de
Kaiserslautern	67663 Kaiserslautern	Opelkreisel 24	(0631) 3547-0	(0711) 811504-6441	kaiserslautern@buderus.de
Karlsruhe	76185 Karlsruhe	Hardeckstr. 1	(0721) 95085-0	(0711) 811504-6212	karlsruhe@buderus.de
Kassel	34123 Kassel-Waldau	Heinrich-Hertz-Str. 7	(0561) 491741-0	(0711) 811504-7706	kassel@buderus.de
Kiel	24145 Kiel	Edisonstr. 29	(0431) 69695-0	(0711) 811504-6545	kiel@buderus.de
Koblenz	56220 Bassenheim	Am Gülser Weg 15–17	(02625) 931-0	(0711) 811504-7956	koblenz@buderus.de
Köln	50858 Köln	Toyota-Allee 97	(02234) 9201-0	(0711) 811504-6777	koeln@buderus.de
Kulmbach	95326 Kulmbach	Aufeld 2	(09221) 943-0	(0711) 811504-6666	kulmbach@buderus.de
Leipzig	04420 Markranstädt	Handelsstr. 22	(0341) 94513-00	(0711) 811504-6376	leipzig@buderus.de
Lüneburg	21339 Lüneburg	Christian-Herbst-Str. 6	(04131) 29719-0	(0711) 811504-7610	lueneburg@buderus.de
Magdeburg	39116 Magdeburg	Sudenburger Wuhne 63	(0391) 6086-0	(0711) 811504-6316	magdeburg@buderus.de
Mainz	55129 Mainz	Carl-Zeiss-Str. 16	(06131) 9225-0	(0711) 811504-6838	mainz@buderus.de
Meschede	59872 Meschede	Zum Rohland 1	(0291) 5491-0	(0711) 811504-6720	meschede@buderus.de
München	81379 München	Boschetsrieder Str. 80	(089) 78001-0	(0711) 811504-7950	muenchen_augsburg@buderus.de
Münster	48159 Münster	Haus Uhlenkotten 10	(0251) 78006-0	(0711) 811504-6758	muenster@buderus.de
Neubrandenburg	17034 Neubrandenburg	Ihlenfelder Str. 88	(0395) 4534-0	(0711) 811504-6818	neubrandenburg@buderus.de
Neu-Ulm	89231 Neu-Ulm	Böttgerstr. 6	(0731) 70790-0	(0711) 811504-6763	neu-ulm@buderus.de
Norderstedt	22848 Norderstedt	Gutenbergring 53	(040) 73417-0	(0711) 811504-6618	norderstedt@buderus.de
Nürnberg	90425 Nürnberg	Kilianstr. 112	(0911) 3602-0	(0711) 811504-6730	nuernberg@buderus.de
Osnabrück	49078 Osnabrück	Am Schürholz 4	(0541) 9461-0	(0711) 811504-6095	osnabrueck@buderus.de
Ravensburg	88069 Tettnang	Dr.-Klein-Str. 17–21	(07542) 550-0	(0711) 811504-7007	ravensburg-tettnang@buderus.de
Regensburg	93092 Barbing	Von-Miller-Str. 16	(09401) 888-0	(0711) 811504-7005	regensburg@buderus.de
Rostock	18182 Bentwisch	Hansestr. 5	(0381) 60969-0	(0711) 811504-6812	rostock@buderus.de
Saarbrücken	66130 Saarbrücken	Kurt-Schumacher-Str. 38	(0681) 88338-0	(0711) 811504-6400	saarbruecken@buderus.de
Schwerin	19075 Pampow	Fährweg 10	(03865) 7803-0	(0711) 811504-6574	schwerin@buderus.de
Tamm	71732 Tamm	Bietigheimer Str. 52	(0711) 9314-750	(0711) 811504-6530	tamm@buderus.de
Traunstein	83278 Traunstein/Haslach	Falkensteinstr. 10	(0861) 2091-0	(0711) 811504-7004	traunstein@buderus.de
Trier	54343 Föhren	Europa-Allee 24	(06502) 934-0	(0711) 811504-6311	trier@buderus.de
Viernheim	68519 Viernheim	Erich-Kästner-Allee 1	(06204) 9190-0	(0711) 811504-6835	viernheim@buderus.de
Villingen-Schwenningen	78652 Deißlingen	Baarstr. 23	(07420) 922-0	(0711) 811504-6488	schwenningen@buderus.de
Werder	14542 Werder/Plötzin	Am Magna Park 10	(03304) 377-0	(0711) 811504-7730	berlin.brandenburg@buderus.de
Wesel	46485 Wesel	Am Schornacker 119	(0281) 95251-0	(0711) 811504-6805	wesel@buderus.de
Würzburg	97228 Rottendorf	Ostring 10	(09302) 904-0	(0711) 811504-6841	wuerzburg@buderus.de
Zwickau	08058 Zwickau	Berthelsdorfer Str. 12	(0375) 4410-0	(0711) 811504-6019	zwickau@buderus.de

2026/07 Technische Änderungen vorbehalten.

Ihr kompetenter Partner für Systemtechnik