

[Luft]

[Wasser]

[Erde]

[Buderus]

Frischwasserstation zur
Trinkwassererwärmung



Logalux FS Logalux FS-Z

- hoher Komfort und maximale Sicherheit
- besonders hygienische Trinkwassererwärmung
- ideal für die Kombination mit Solaranlagen oder Festbrennstoffkesseln

Ein Quell der Trinkwasserfreude.

Großen Trinkwasserkomfort auf kleinem Raum – das bieten Ihnen die Buderus Frischwasserstationen zur Trinkwassererwärmung Logalux FS und Logalux FS-Z. Und noch mehr: zum Beispiel ein hohes Maß an Trinkwasserhygiene – dank intelligentem Durchflussprinzip. Aber das Beste:

Durch die Kombination mit alternativen Wärmeerzeugern wie beispielsweise einer Solaranlage sparen Sie viele Betriebskosten – und engagieren sich durch die Nutzung erneuerbarer Energien ganz nebenbei auch noch für die Umwelt. Mit Logalux FS und Logalux FS-Z machen Sie in Sachen Trinkwassererwärmung also alles richtig.



Der reinste Komfort: Die Frischwasserstationen Logalux FS und Logalux FS-Z lassen in puncto Leistung und Hygiene keine Wünsche offen.

Wärme ist unser Element

Buderus

Zapfen Sie los!

Mit Logalux FS und Logalux FS-Z heißt es bei Ihnen: Trinkwasser marsch! Denn die beiden Frischwasserstationen zur Trinkwassererwärmung stellen Ihnen immer genau die Menge an Trinkwasser zur Verfügung, die Sie möchten. Zu jeder Zeit. In hygienisch einwandfreiem Zustand. Und natürlich mit hohem Komfort – dank intelligenter Temperaturregelung.



Ein erfrischendes Doppel.

Logalux FS und Logalux FS-Z bringen das Trinkwasservergnügen in Ihre vier Wände. Und so funktioniert's: Wärmeenergie, zum Beispiel von Ihrer Solaranlage, wird in einem separaten Pufferspeicher bevorratet. Der liefert die für die Trinkwassererwärmung benötigte Menge an die Frischwasserstation. Fertig ist der Warmwasser-

komfort. Und wenn der Weg zur Zapfstelle länger ist, sorgt die Logalux FS-Z mit Zirkulationspumpe sowie optimaler Temperatur- und Zeitsteuerung für eine energiesparende Warmwasserversorgung.

Eine saubere Leistung.

Damit auch in puncto Hygiene alles einwandfrei läuft, läuft der integrierte Plattenwärmetauscher auf Hochtouren – und zwar im Durchflussprinzip! Darüber hinaus sorgt die Frischwasserstation auch mit Hilfe des nachgeschalteten Trinkwassermischers für größten Komfort und höchste Sicherheit.

Ein kompaktes Kraftpaket.

Was den benötigten Platz angeht, ist Ihre Frischwasserstation ganz und gar bescheiden. Nicht aber in Bezug auf die erbrachte Leistung! Denn der große, integrierte Wärmetauscher ermöglicht auch hohe Zapfmengen.

„Mit meiner Frischwasserstation habe ich immer so viel warmes Trinkwasser, wie ich brauche. Und dazu noch das gute Gefühl, dass es hygienisch rein ist.“



Die Vorteile von Logalux FS und Logalux FS-Z auf einen Blick:

- großer Komfort und Sicherheit durch integrierten nachgeschalteten Trinkwassermischer
- besonders hygienische Trinkwassererwärmung im Durchflussprinzip
- geringe Betriebskosten und Umweltschutz durch Nutzung regenerativer Energien
- Verkalkungsschutz durch primärseitigen Mischer
- kompakt durch integrative Konstruktion

Ihr kompetenter Partner rund ums Heizen:

Logalux FS/FS-Z	
Zapfmenge (l/min)	25
bei $T_{\text{Vorlauf}} / T_{\text{Warmwasser}} [^{\circ}\text{C}]$	60/45
Abmessung (mm)	390 x 656 x 282