

[ Luft ]

[ Wasser ]

[ Erde ]

[ Buderus ]

Einzelraumregelung



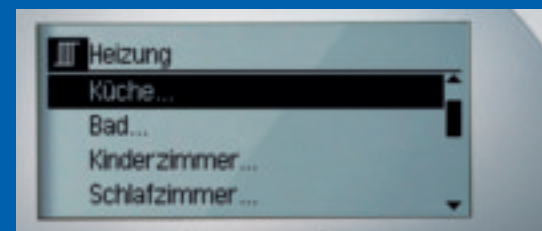
## Synco living

- komfortable funkgesteuerte Einzelraumregelung
- bedarfsorientierter Heizbetrieb
- deutliche Energieeinsparung

### Energiesparen individuell geregelt.

Mit den Energiekosten steigt heute die Bereitschaft vieler Verbraucher, in energiesparende Maßnahmen zu investieren. Dass mit dem Energieverbrauch nicht auch der Wohnkomfort sinkt, ist dabei nur eine der Herausforderungen, denen sich ein modernes Energiesparsystem stellen muss. Buderus nimmt diese an. Und meistert sie überzeugend mit der

Regelung Synco living. Dieses funkbasierte, bedienerfreundliche System lässt sich unkompliziert und sehr flexibel installieren und in das vorhandene Heizsystem integrieren. Und kann dank elektronischer Einzelraumregelung und nutzerorientierter Raumtemperaturregelung gegenüber uneingeschränktem, nicht bedarfsorientiertem Heizbetrieb bis zu 30 % Energie einsparen.



Raum für Raum auf Effizienz programmiert: Mit der Einzelraumregelung Synco living lässt sich die Wärmeversorgung für bis zu zwölf Räume individuell steuern.

Wärme ist unser Element

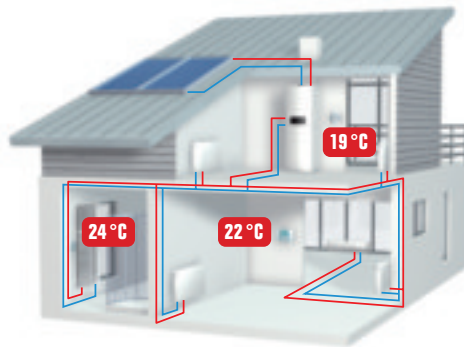
**Buderus**

# Die Energiesparlösung, die zu Ihnen passt

Synco living hat gegenüber vielen anderen Regelsystemen einen entscheidenden Vorteil: Es erfüllt die Kundenwünsche nach einer unkomplizierten Energiesparlösung, die sich Ihrem individuellen Lebensstandard anpasst und sich jederzeit um weitere, energiesparende Komponenten erweitern lässt.

## Plug & Funk.

Synco living lässt sich ohne großen Verkabelungsaufwand installieren und unkompliziert auf den individuellen Heizbedarf programmieren. Dabei kommunizieren alle Komponenten des Systems per Funk – und das so effizient, dass die Batterien geschont und elektromagnetische Strahlungen möglichst vermieden werden.



## Mehr Raum fürs Energiesparen.

Durch die Ersetzung der Standard-Heizkörperthermostatventile durch elektronische Einzelraumregler kann die Raumtemperatur sehr genau geregelt werden. Kombiniert mit der nutzerorientierten Raumtemperaturregelung, die auf die Lebensgewohnheiten und die periodische Abwesenheit der Bewohner programmiert ist, lässt sich gegenüber uneingeschränktem, nicht am tatsächlichen Bedarf orientierten Heizbetrieb sehr viel Energie sparen.

## Offen für Neues.

Das modular aufgebaute Regelsystem Synco living basiert auf der international standardisierten KNX-Technologie\*. So kann es problemlos auch mit drahtgebundenen KNX-Geräten verbunden, in ein bestehendes System integriert oder bei Erweiterungen oder Modernisierungen von Wohnbauten genutzt werden.

\* Weltstandard für Haus- und Gebäudeautomation nach EN 50090

„Mit Synco living habe ich alle Energiesparfäden selbst in der Hand: Ich kann die Temperatur Raum für Raum individuell regeln – und so meine Heizkosten deutlich reduzieren!“



## Die Vorteile von Synco Living auf einen Blick:

- komfortable Regelung von Radiator- oder Fußbodenheizung
- hohe Energieeinsparung durch Einzelraumregelung für bis zu 12 Räume
- separate Raum-Betriebsarten
- bedienungsfreundlich dank intuitiver Menüführung
- unkomplizierte Funklösung
- einfache Montage und Inbetriebnahme
- flexibel positionierbar
- abgestimmte Systemtechnik für hohe Planungssicherheit
- ideal kombinierbar mit Logamatic Regelungstechnik von Buderus
- Nachrüstung von einzelnen Räumen jederzeit möglich

Ihr kompetenter Partner rund ums Heizen: