

Die Energie(spar)zentrale für ganzheitliches Heizen!



LINK3

Schichtspeicher durch Thermodynamik

L3-1000. Der vielseitige Heizungsoptimierer und Energiesparprofi.

5 JAHRE
GARANTIE



HSSL-Speicher

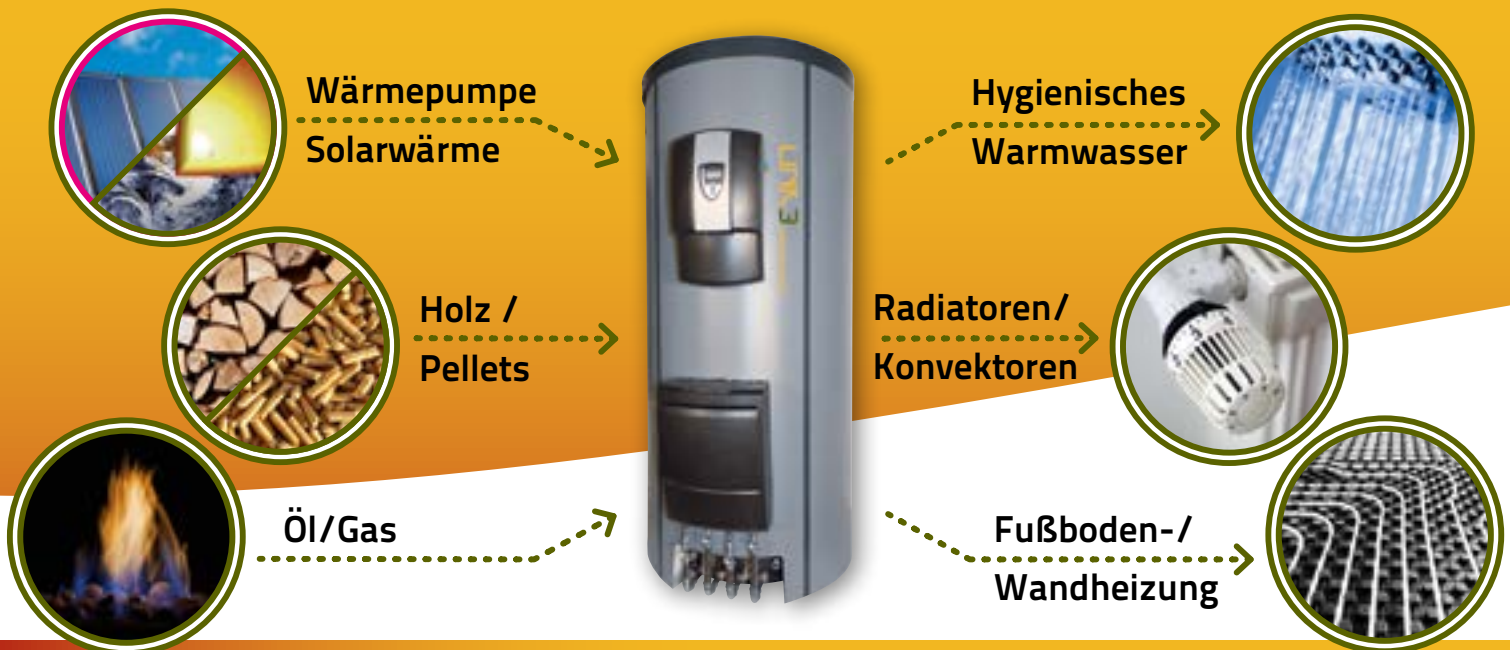
- > **Energiespar-Zentrale zur Kombination** jeglicher Heizquellen (Wärmepumpe, Pellets, Holz, Solar, Öl, Gas, Fernwärme etc.)
- > mit **unterschiedlichsten** Verbrauchern (Radiatoren, Fußboden-, Wandheizung, Heizlüfter etc.)
- > **bis 50% bessere Speichernutzung**
- > **bis 20% mehr Brennwertnutzen**, Wirkungsgrad und COP bei Wärmepumpen
- > **bis 30% Einsparung** bei Öl, Gas, Holz, Pellets durch optimierte Laufzeit und Verbrennung.
- > **bis 30% mehr Lebensdauer** durch optimierte und schonende Betriebszustände der Heizanlagen
- > **bis 30% mehr Ertrag** als konventionelle Frischwassersysteme – durch hygienische Warmwasserbereitung mit effizienter Tiefenentladung.
- > **zeit- und platzsparendste Montage** durch Kompaktheit und aufbaubare Hydraulikkomponenten
- > ab Türbreiten 80cm und Raumhöhen 190cm
- > **bis über 50% Reduktion der Speicherverluste** durch optimiertes Isolations-Konzept.

EINFACH mit jeder Heizung kombinierbar.



Die Energiezentrale L3-1000 bringt jede Heizung zur Spitzenleistung. Die Thermodynamik durch High Tech in der Formgebung ersetzt Pumpen, Ventile, Schaltungen und eine Vielzahl an Dichtstellen.

Als Energiezentrale speichert und verwaltet sie alle Systembereiche. Das optimiert bei Neubau, gleichermaßen wie bei Sanierung oder Renovierung. Und ermöglicht eine rasche und technisch perfekte Ergänzung von bestehenden Anlagen mit neuen, kostengünstigen Energieträgern (Wärmepumpe, Holz, Solar).



ENERGIETRÄGER >>> ENERGIEZENTRALE >>> ENERGIEVERBRAUCHER

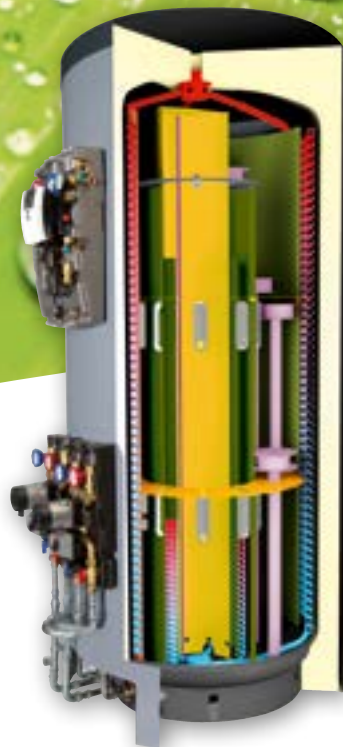
EFFIZIENT Energie verwalten und verteilen.

Durch leistungsstarke Wärmetauscher und eine exakte **FORMGEBUNG** wird die natürliche und selbstregulierende Kraft der Thermodynamik genutzt.

Modernste Technologie mit möglichst wenig Technik ergibt Systemsicherheit!

*„Perfektion ist, wenn nichts mehr
weggelassen werden kann!“*

Antoine de Saint-Exupéry



Symbolische Darstellung
HSSL-Speicher

Details zur
Funktionsweise
unter
www.link3.at

SPARSAM – das freut Ihre Geldbörse.

Durch die kompakte Bauweise des L3-1000 und den am Speicher montierbaren Hydraulikgruppen sparen Sie bei:

- > **Planung und Systemgestaltung**
- > **hydraulischen und elektrischen Komponenten, Regelaufwand**
- > **Platzbedarf, Montagezeit und Verrohrungsmaterial**
- > **Heizenergie und Betriebsenergie**
- > **Wartung und Instandhaltung**

SPEICHERVARIANTEN	HS	HSSL
Integriertes Ausdehnungsgefäß	✓	✓
Laminar-Strömungskonzept	✓	✓
Hygienische Warmwasserbereitung	✓	✓
Solarregister	✓	✓
Solarschichtladung in drei Ebenen	–	✓
HEC-Isolierung	✓	✓

MASSE & ECKDATEN	L3-1000	L3-750
Höhe unisoliert	2.083 mm	1.820 mm
Kippmaß unisoliert	2.117 mm	1.858 mm
Höhe isoliert	2.130 mm	1.890 mm
Durchmesser unisoliert	790 mm	790 mm
Durchmesser isoliert	1.000 mm	1.000 mm
Isolierung	λ 0,036	λ 0,036
Schüttleistung	35 l/min	35 l/min
Schüttmenge	1.200 l*	1.700 l*

*bei 85° Puffer / 12° KW / 42° WW



KNOW-HOW, INNOVATION UND QUALITÄT AUS ÖSTERREICH.

Jahrelange Erfahrung in der Heizungsplanung und -ausführung, vereint mit fundiertem Know-how in der Metallverarbeitung machen den Unterschied!

Energiesysteme von LINK3 werden in Österreich entwickelt und produziert. Ausschließlich nach höchsten Qualitätsstandards.

Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Installateur und Heizungsfachmann, auf unserer Homepage www.link3.at oder direkt bei uns. **Wir beraten Sie gerne!**

LINK3

Schichtspeicher durch Thermodynamik

Gewerbestraße 5
A-4774 St. Marienkirchen/Schärding
T: +43 (0)7711 / 31750
F: +43 (0)7711 / 31731
office@link3.at | www.link3.at

Infos und
Details auf
www.link3.at

Qualitätszertifikate

