

Produktneuheiten 2025



LK 556 AntiFreeze



LK 450 EasyHeat M



LK 212 SolarStation S



LK 770 AeroSafe



LK 556 AntiFreeze

■ Sicherer Schutz für Luft-/Wasser-Wärmepumpen

- Schützt die Heizungsanlage vor Frostschäden
- Wartungsfrei
- Maximale Energieeinsparung durch Isolierung
- Mit Außengewinde oder Klemmverschraubung erhältlich
- Sets mit je zwei Stück AntiFreeze und zwei Stück Isolierungen

NEU

Schützen Sie Ihre Heizungsanlage vor Frost mit dem LK 556 AntiFreeze. Entwickelt für Luft/Wasser-Wärmepumpen, entleert es das System automatisch, wenn die Temperaturen unter +3 °C fallen, um sicherzustellen, dass Ihre Heizungsanlage betriebsbereit bleibt. Steigern Sie die Energieeffizienz mit verfügbaren Isolierungen und profitieren Sie von einem wartungsfreien Ventil.

Wenn das Ventil öffnet und das System entleert, ist keine Aktion erforderlich, um das Ventil zurückzusetzen. Das System kann wieder aufgefüllt werden, sobald die normale Zirkulation in der Heizungsanlage wieder aufgenommen wird.



LK 556



NEU

mit Klemmverschraubung erhältlich

LK HydronicGroup C/C 125 Cooling

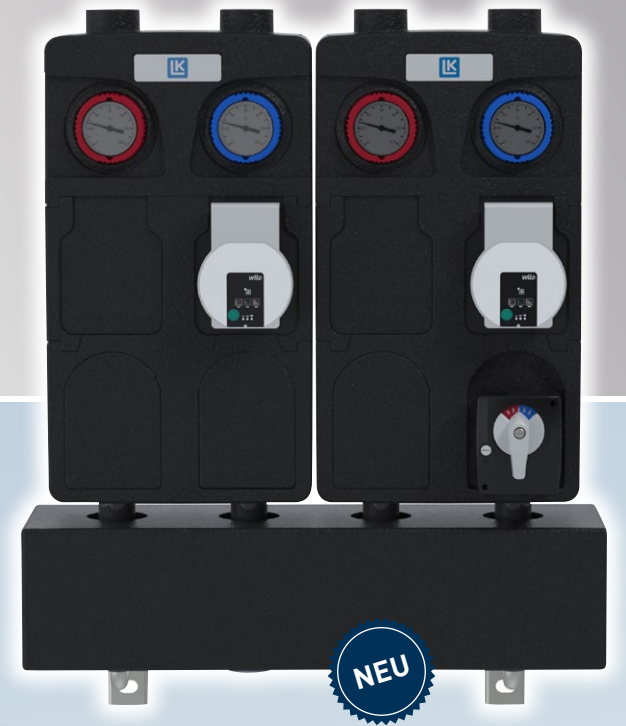
■ Effiziente Heiz- und Kühltechnik in Einem

Entdecken Sie die LK HydronicGroup C/C 125 Cooling – die perfekte Pumpengruppe für Heiz- und Kühlanwendungen! Diese innovative All-in-One-Pumpengruppe vereint Effizienz und Vielseitigkeit in einem kompakten System.

Mit der hocheffizienten Umwälzpumpe und der integrierten Isolierung profitieren Sie von optimaler Leistung und Energieeinsparungen. Wählen Sie zwischen zwei flexiblen Optionen: für die Direktversorgung wählen Sie LK 861 und für Mischversorgung wählen Sie LK 862.

Für Kühlanwendungen muss LK 862 mit einem Stellantrieb, LK 950 oder LK SmartComfort, ergänzt werden, um zu verhindern, dass Kondensat in die Isolierung eindringt und Frost verursacht.

Zusätzlich ist das Rohr kataphoresesebehandelt, was es besonders korrosionsbeständig macht – für eine lange Lebensdauer und zuverlässigen Betrieb.



NEU

LK 861, 862



- All-in-One Pumpengruppe
- Heiz- und Kühltechnik in einer Pumpengruppe
- Lange Lebensdauer
- Mit elektronischer Regelung kombinierbar
- In direkter und gemischter Ausführung erhältlich
- Kataphoresesebeschichtet
- Passende Verteilerleisten und weiteres Zubehör

LK 212 SolarStation S

- Klimafreundliche Wärmetechnik für Ihr Zuhause



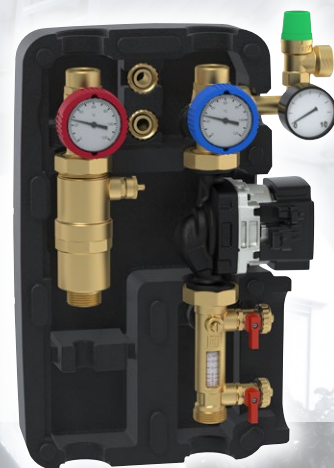
LK 212 S

Die LK 212 S ist eine innovative Zweistrang-Solarstation, die alle notwendigen Komponenten für den sicheren Betrieb Ihrer thermischen Solaranlage vereint. Mit einem umfassenden Sicherheitspaket, einer leistungsstarken 130 mm Umwälzpumpe, Kugelventilen mit integriertem Rückschlagventil, einem präzisen Thermometer sowie einem Durchflussmesser mit Absperr-, Befüll- und Abflussventil, bietet diese Station alles, was Sie für eine zuverlässige Nutzung benötigen. Zusätzlich sorgt ein Luftabscheider mit manuellem Entlüftungsventil für eine optimale Leistung.

Wählen Sie zwischen zwei fortschrittlichen Steuerungen: der LK 152 SmartSolar SLL oder der LK 152 SmartSolar CS Plus. Für individuelle Anpassungen bieten wir auch eine Ausführung ohne Steuerung und/oder Umwälzpumpe an, die Sie nach Ihren Bedürfnissen ergänzen können.

Die LK 152 SmartSolar SLL und CS Plus Steuerungen verfügen über 10 voreingestellte Hydraulikschemas, die Ihnen eine einfache und flexible Handhabung ermöglichen. Der aktuelle Betriebsstatus sowie das gewählte Hydraulikschema werden übersichtlich am Display angezeigt.

- Kompakte Zweistrang-Solarstation
- Reduzierte Energiekosten
- Angepasst für 130 mm Umwälzpumpe



LK 770 AeroSafe

- Die zuverlässige Lösung für die effiziente Gas- und Luftentfernung in Hydraulikkreisläufen!



LK 770

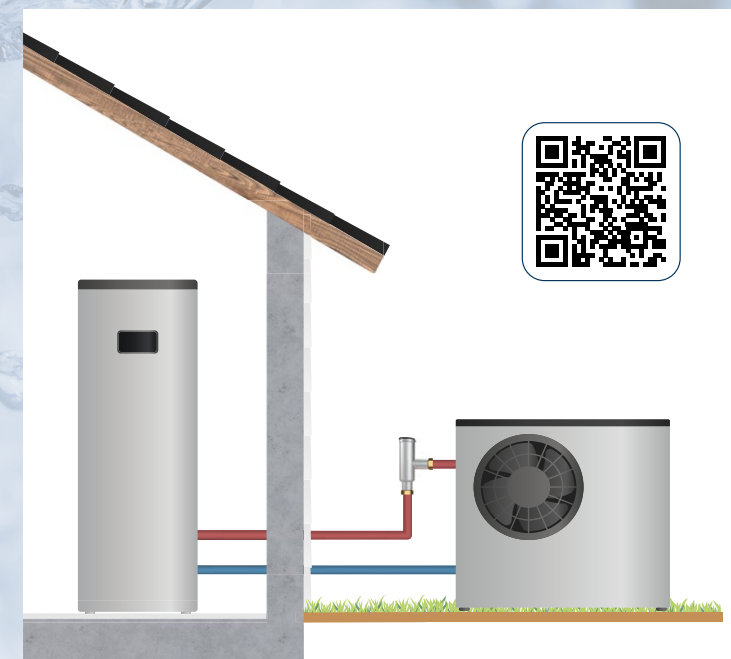
Entdecken Sie den LK 770 AeroSafe – die innovative Lösung zur kontinuierlichen Entfernung von Gasen und Luft aus Hydraulikkreisläufen. Dieses hochwertige Produkt ist mit einem integrierten Edeltahlgewebe ausgestattet, das zusammen mit der großzügigen Kammerfläche eine effiziente Sammlung und automatische Ableitung von Luft und Gasen ermöglicht.

Ein besonderes Merkmal des LK 770 AeroSafe ist der seitlich oben angebrachte Entlüftungsauslass. Diese durchdachte Konstruktion minimiert das Risiko von Eisbildung und Blockierungen, insbesondere an Standorten mit Frostgefahr. Bitte beachten Sie, dass das Produkt in frostgefährdeten Bereichen immer isoliert werden sollte, um optimale Leistung zu gewährleisten.

Wenn Sie den LK 770 AeroSafe in Verbindung mit einer Luft/Wasser-Wärmepumpe einsetzen, die brennbare Kältemittelgase wie R290 verwendet, ist es wichtig, das LK 770 im Freien oder in gut belüfteten Bereichen zu installieren, in denen keine Zündgefahr besteht.

Der LK 770 AeroSafe besteht, abgesehen von der oberen Abdeckung und dem Schwimmermechanismus, vollständig aus hochwertigem Edelstahl, was für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit sorgt.

- Effiziente Gas- und Luftentfernung
- Frostsichere Konstruktion
- Hochwertige Materialien für Langlebigkeit



LK 450 EasyHeat

■ Mobile Not- und Baustellenheizungen



LK 450 P
programmierbar



LK 450 M
abschließbar

- Mobile Bauheizung, kompakt, vollausgerüstet
- Einfache Installation
- Benutzerfreundliche Bedienung
- Tragbar und variabel aufstellbar
- Verschiedene Stromanschlüsse
- Unterschiedliche Heizleistungen
- Provisorische Heizung, u. a. Estrichtrocknung, Frostsicherung



Die LK 450 EasyHeat P ist eine mobile, leichte Bauheizung, die als temporäres Heizgerät konzipiert ist. Ideal zum Trocknen von Estrich mit Fußbodenheizung und zum Beheizen von im Bau befindlichen Gebäuden.

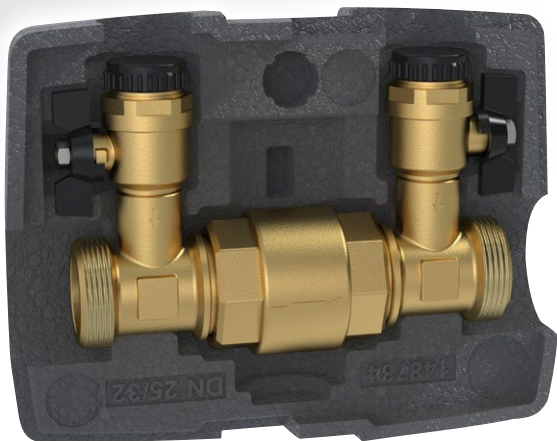
Warum die LK 450 EasyHeat P? Im Vergleich zu ihrem Vorgängermodell, der LK 440 EasyHeat, bietet die LK 450 EasyHeat P einige Vorteile, u.a.: Verschließbar und programmierbar! Diese Funktion ist besonders vorteilhaft bei der Vermietung des Gerätes. Die Einstellungen können nicht nachträglich geändert werden, was Ihnen zusätzliche Sicherheit und Kontrolle bietet.

Die LK 450 EasyHeat M (3 oder 9 kW) ist die manuelle Version der bewährten LK EasyHeat 450 P. Dieses innovative Heizgerät wurde speziell entwickelt, um Ihnen bei temporären Anwendungen wie dem Trocknen von Betonplatten mit Fußbodenheizung oder dem Beheizen von im Bau befindlichen Gebäuden optimale Unterstützung zu bieten.

Mit der LK 450 EasyHeat M haben Sie die volle Kontrolle über Ihren Heizbedarf. Dank des benutzerfreundlichen digitalen Thermostats können Sie die gewünschte Temperatur mühelos einstellen – ganz ohne komplizierte Zusatzkonfigurationen.

LK 322 CoolUnit

- Energieeffizienz und Nachhaltigkeit



LK 322

LK 322 CoolUnit ist eine Ventilkombination, die die natürliche Freikühlung in geothermischen Wärmepumpensystemen für eine effiziente Kühlung Ihrer Wohnräume nutzt.

Darüber hinaus wird im Sommerbetrieb die Wärme ins Erdreich zurückgeführt, was zur Leistungssteigerung Ihrer Wärmepumpe führt.



- Effizientes Free-cooling System
- Wärmerückführung ins Erdreich im Sommerbetrieb
- Isolierung gegen Kondenswasserbildung
- Integriertes Rückschlagventil
- Geeignete Pumpengruppen:
LK HydronicGroup C/C 90 Cooling
LK HydronicGroup C/C 125 Cooling

NEU

LK 360 NetMag

- Für langlebige Heizungssysteme



Innengewinde

Klemmverschraubung

NEU

LK 360

Der LK 360 NetMag sorgt dafür, dass Ihr Heizkessel und andere Bauteile in Ihrem Heizungssystem optimal geschützt sind.

Durch die effektive Auffangung von Schmutz und Magnetit verlängert dieser innovative Filter die Lebensdauer Ihrer Heizungsanlage erheblich.



- Verlängert die Lebensdauer des Heizungssystems
- Flexible und einfache Installation, senkrecht und waagrecht
- Mit Innengewinde oder Klemmverschraubung erhältlich
- Isolierung und Magnet als Ersatzteile erhältlich

NEU



D-A-CH/NIEDERLANDE/BELGIEN
LK Armatur Deutschland GmbH

Alte Reichsstraße 15
DE-32549 Bad Oeynhausen

Tel. +49 (0)5731 49587 0
E-Mail: info@lkarmatur.de

www.lkarmatur.de