

# Ausschreibungstext Fernwärme LME-IFK1000



## Indirekte Fernwärmekompaktstation LME-IFK1000 für Standmodul.

Die Station ist sekundärseitig für den Anschluss eines gleitenden Heizkreises und für die Ladung eines Brauchwasserspeichers geeignet, und besteht aus:

- Grundplatte
- Absperrungen an allen abgehenden Leitungen DN100
- Beschriftung aller Anschlüsse
- Manometer im Heizungsvorlauf
- Thermometer an allen abgehenden Leitungen (4Stk.)
- Schmutzfänger (2Stk.)
- Entlüftungsventil
- Fühlertasche für WMZ
- Edelstahl-Plattenwärmetauscher mit Isolierung
- Sicherheitsventil 2,5bar heizungsseitig
- Pass-Stück für Wärmemengenzähler 40m<sup>3</sup>/h
- Fertige Verrohrung
- Steckerfertiger elektrischer Vorverdrahtung von Stellmotor, Rücklauf- und Vorlauffühler.

Alle Komponenten miteinander fertig verrohrt, montiert und geprüft.

Technische Daten:

Druckstufe: PN16

Heizleistung: 1000kW

Primär: 90/60°C

Sekundär 75/55°C

Druckverlust primär: ca. 0,6 bar

Abmessungen: BxHxT= 2700x1800x850mm

Fabrikat: LME

Typ: LME-IFK1000

Stückzahl:

## Witterungsgeführte Regelung (2 x Mischerkreise)

- Witterungsgeführte Regelung für 1x gleitenden Heizkreis, 2 x Mischerkreis und für 1x Boilerladung inkl. Fühler fertig montiert und verdrahtet.

Fabrikat: LME

Typ: LME-IRMMB

Stückzahl:

## Witterungsgeführte Regelung (3 x Mischerkreise)

- Witterungsgeführte Regelung für 1x gleitenden Heizkreis, 3 x Mischerkreis und für 1x Boilerladung inkl. Fühler fertig montiert und verdrahtet.

Fabrikat: LME

Typ: LME-IRMMMM

Stückzahl:

## Fernbedienung

- Fernbedienung für witterungsgeführte Regelung

Fabrikat: LME

Typ: LME-IF

Stückzahl:

# Ausschreibungstext Fernwärme LME-IFK1000



## Ultraschall – Wärmemengenzähler

- Ultraschall-Wärmemengenzähler 40,0m<sup>3</sup>/h für 900 - 1000 kW,  
mit M-Bus, fertig montiert

Fabrikat: LME

Typ: LME-IWMZ400

Stückzahl:

## Aufpreis für Wärmedämmung 900 - 1000kW

Fabrikat: LME

Typ: LME-ISO91

Stückzahl:

## INBETRIEBNAHME

- Die Inbetriebnahme umfasst die hydraulische Einregulierung, die richtige Einstellung aller Parameter der elektronischen Regelung, die Protokollierung aller eingestellter Parameter und die einmalige Einweisung des Bedienpersonals

Fabrikat: LME

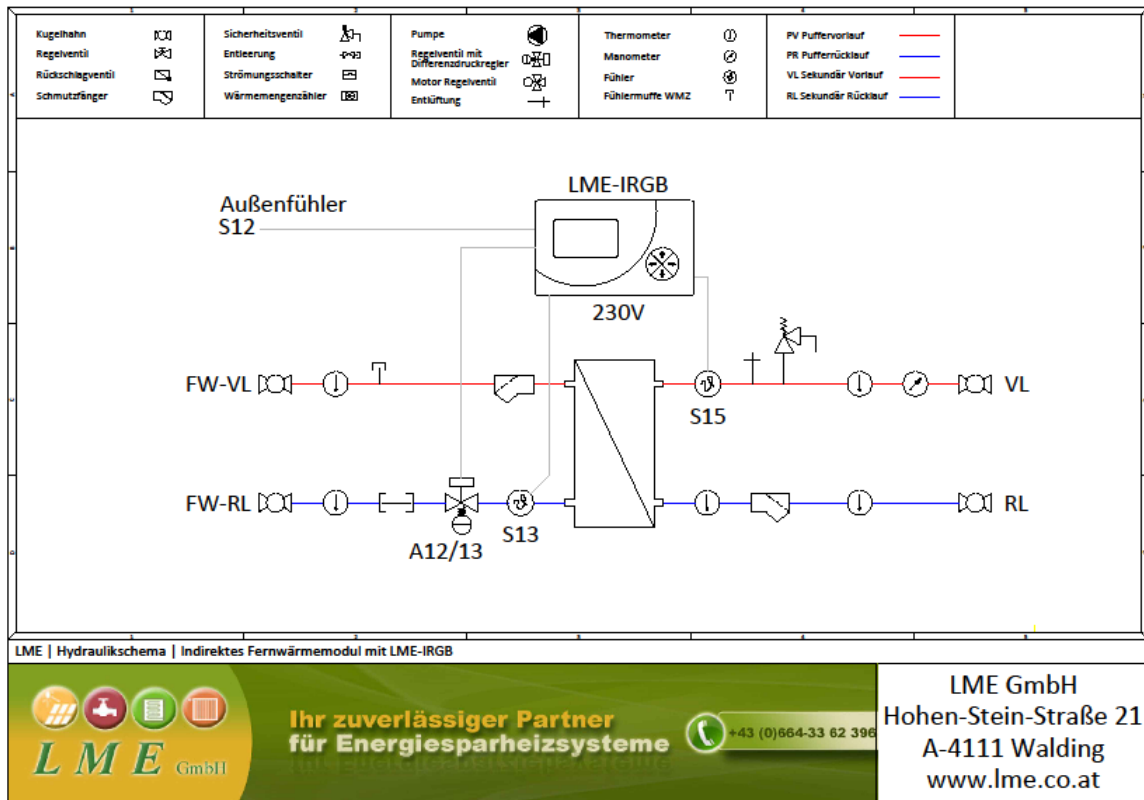
Typ: LME-IBN

Stückzahl:

# Ausschreibungstext Fernwärme LME-IFK1000



## Hydraulikschema:



## Beispielfoto:

