

# Saunaofen Herkules XL S120

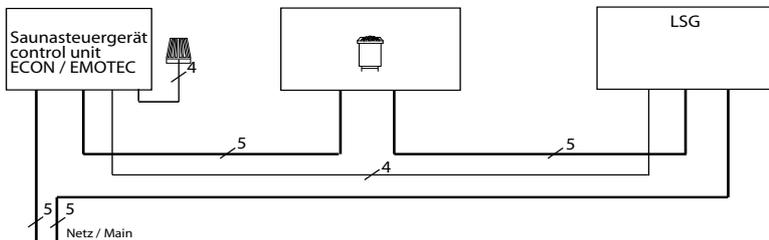
Standofen

empfohlen für die gewerbliche Sauna

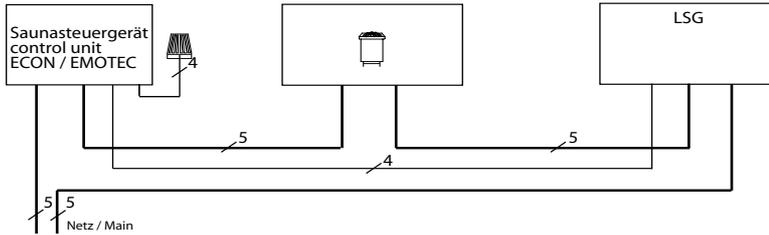
Optimale Wärmeentwicklung durch ausgewogene große Steinmenge.  
 Wartungs- und Servicefreundlich durch modulare Bauweise.  
 Vielseitige Aufgußmöglichkeiten durch zwei heiße Steinvolumen.  
 Saunaofen für SteamFix (Anschlussmöglichkeit an einen externen Verdampfer) vorbereitet.

## Installationsschemen

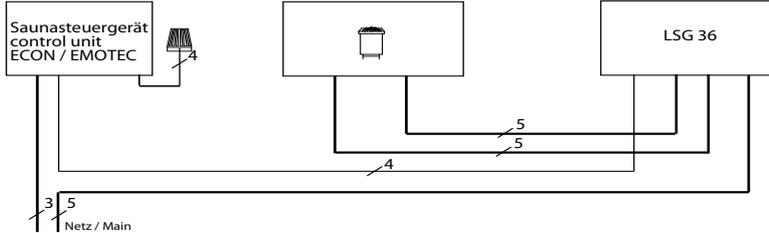
18 kW



24 kW

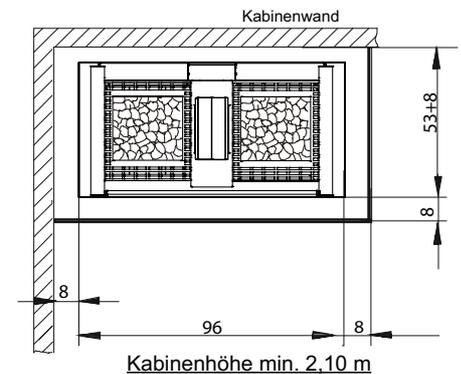


30 kW



CE  
MADE IN GERMANY

Mindestabstände \*\*)



Die Belüftungsöffnungen müssen immer hinter dem Saunaheizgerät angeordnet werden

| Ofenleistung nach DIN | elektr. Anschluss       | Absicherung Steuergerät in A | Absicherung im LSG in A | Verbindung Netz - Steuergerät | Verbindung Netz - LSG | Verbindung Steuergerät - Ofen | Verbindung LSG - Ofen | Verbindung Steuergerät - LSG |
|-----------------------|-------------------------|------------------------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------|-------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| 18 kW                 | 3N AC<br>50 Hz<br>400 V | 3 x 16                       | 3 x 16                  | 5 x 2,5                       | 5 x 2,5               | 5 x 1,5                       | 5 x 1,5               | 4 x 1,5                      |
| 24 kW                 |                         |                              | 3 x 35                  | 5 x 6                         | 5 x 4                 |                               |                       |                              |
| 30 kW                 |                         | 1 x 16                       | 3 x 63                  | 3 x 1,5                       | 5 x 16                | 2 St. 5 x 4                   |                       |                              |

Alle Angaben zu Leitungsquerschnitten sind Mindestquerschnitte in mm<sup>2</sup> Kupferleitung.

| Art.-Nr. | Außenmantel                      | Ofenleistung nach DIN | Einbaumaße in cm | für Kabinenvolumen     | Mindestmaß der Be- und Entlüftung | Gewicht ohne Steine und Verpackung | Steinfüllung | Leistungsschaltgerät (LSG) erforderlich | zu verwenden mit den Steuergeräten                                                                                                   |
|----------|----------------------------------|-----------------------|------------------|------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|--------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 94.4276  | Edelstahl<br>Schliff / anthrazit | 18 kW                 | 85 x 96 x 53     | 24 - 35 m <sup>3</sup> | 50 x 6 cm *)                      | ca. 85 kg                          | 2 x 60 kg    | ECON L09<br>EMOTEC L09                  | ECON A1<br>ECON A2<br>ECON H2<br>EMOTEC B 6000<br>EMOTEC DC 9000<br>EMOTEC DC 9000 DB/DL<br>EMOTEC HCS 9003<br>EMOTEC HCS 9003 DB/DL |
| 94.4277  |                                  | 24 kW                 |                  | 35 - 45 m <sup>3</sup> | 50 x 8 cm *)                      |                                    |              | LSG 18                                  |                                                                                                                                      |
| 94.4278  |                                  | 30 kW                 |                  | 45 - 65 m <sup>3</sup> | 50 x 10 cm *)                     |                                    |              | LSG 36                                  |                                                                                                                                      |

\*) oder nach Angabe des Kabinenherstellers

\*\*) Die Holzreling ist kein Ersatz für den Berührungsschutz. Je nach individueller Einbausituation ist ein geeigneter Berührungsschutz seitens des Kabinenherstellers vorzusehen.

Technische Änderungen vorbehalten