

EKP.LN2M



Kombikessel für Zentralheizung und Warmwasserbereitung

Die wichtigsten Vorteile

Zentralheizung

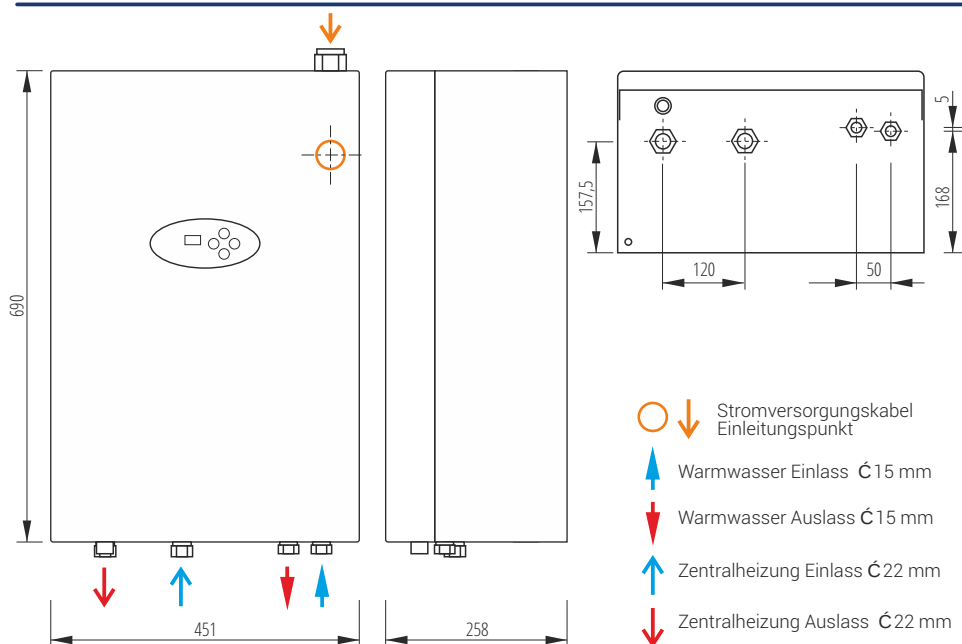
Elektroboiler mit Witterungsausgleich

- Automatische Modulation der Heizleistung je nach momentanem Wärmebedarf der beheizten Räume
- Elektronisches Bedienfeld
- Regelung der Wassertemperatur im Zentralheizungskreislauf im Bereich von 20–85°C
- Zusammenarbeit mit jeder Zentralheizungsanlage
- Effiziente Umwälzpumpe
- Ausdehnungsgefäß mit einem Fassungsvermögen von 6 l
- Möglichkeit zum Anschluss von Strom- und Signalkabeln von der Ober- und Rückseite des Geräts
- Außentempersensor

Warmwasser

- Elektronische Steuerung sorgt für exakte Temperaturregelung
- Möglichkeit, die Temperatur im Bereich von 30–60°C mit einer Genauigkeit von 1°C einzustellen
- Bei Bereitstellung der Warmwasser-Energieklasse A
- Vorschau der Einlass- und Auslasswassertemperatur, der Durchflussmenge und der aktuell ausgewählten Leistung.
- Möglichkeit zur Nacherwärmung von vorgewärmtem Wasser – Vorlauftemperatur max. bis zu 60°C

Maße



Technische Daten

Typ	Nennleistung	Nennspannung	Druck Zentralheizung / Warmwasser (MPa)	Nennstrombedarf (A)	Mindestleiterquerschnitt (mm ²)	Effizienz D 30°C (l/min.)
EKP.LN2M-11	11 kW	230V~	0,05-0,3 / 0,1-1,0	52,2	3 x 16	5,3
EKP.LN2M-13	13,2 kW	230V~	0,05-0,3 / 0,1-1,0	57,5	3 x 16	6,3
EKP.LN2M-18	18 kW	400V 3~	0,05-0,3 / 0,1-1,0	3 x 26,3	5 x 4	8,7
EKP.LN2M-24	24 kW	400V 3~	0,05-0,3 / 0,1-1,0	3 x 34,6	5 x 6	11,6