

Teplovodní kotelna 700 kW



Hlavní zařízení:

- Teplovodní kotel
- Dvoupalivový hořák ZP/TOEL
- Kotlové čerpadlo
- Komín
- Membránová expanzní nádoba
- Napájecí a řídicí rozvaděč
- Bezpečnostní výstroj kotle

Doplňkové vybavení:

- Zásobník paliva do 16 m³



Parametry

Maximální výkon	[kW]	700
Maximální provozní tlak	[barg]	?

Přípojky

Výstup topné vody	DN 80 PN 16
Zpátečka topné vody	DN 80 PN 16
Přívod topného oleje z externí olejové nádrže	½' rychlospojka
Vypouštění vody z kotle	DN 25 PN 40

Požadované parametry elektrického napájení

Elektrické napětí	[V]	400
Elektrický příkon	[kW]	12,5
Požadovaná hodnota proudového jistění	[A]	32

Maximální spotřeba paliva

Zemní plyn (ZP)	[Nm ³ /h]	82
Topný olej extra lehký (TOEL)	[l/h]	76

Rozměry a hmotnosti kotelny

Rozměry - transportní (d × š × v)	[mm]	6150/6610* × 2438 × 2780	*V případě provozu na zemní plyn
Rozměry - provozní (s komínem) (d × š × v)	[mm]	6150/6610* × 2438 × 3450	*V případě provozu na zemní plyn
Hmotnost - transportní	[kg]	7200	
Hmotnost - provozní	[kg]	8700	