

Teplovodní kotelna 2000 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]	2000
Maximální provozní tlak	[barg]	?

Přípojky

Výstup topné vody	DN 125 PN 16
Zpátečka topné vody	DN 125 PN 16
Přívod topného oleje z externí olejové nádrže	½' rychlospojka
Vypouštění vody z kotle	DN 32 PN 40

Požadované parametry elektrického napájení

Elektrické napětí	[V]	400
Elektrický příkon	[kW]	16,5
Požadovaná hodnota proudového jistění	[A]	63

Maximální spotřeba paliva

Zemní plyn (ZP)	[Nm ³ /h]	219
Topný olej extra lehký (TOEL)	[l/h]	217

Rozměry a hmotnosti kotelny

Rozměry - transportní (d × š × v)	[mm]	6150/6610* × 2541 × 2850	*V případě provozu na zemní plyn
Rozměry - provozní (s komínem) (d × š × v)	[mm]	6150/6610* × 2541 × 3750	*V případě provozu na zemní plyn
Hmotnost - transportní	[kg]	9000	
Hmotnost - provozní	[kg]	12000	