

Horkovodní kotelna 2500 kW



Hlavní zařízení:

- Horkovodní kotel
- Dvoupalivový hořák ZP/TOEL
- Kotlové čerpadlo
- Komín
- Napájecí a řídicí rozvaděč
- Bezpečnostní výzbroj kotle

Doplňkové vybavení:

- Zásobník paliva do 16 m³



Parametry

Maximální výkon	[kW]	2500
Maximální provozní tlak	[barg]	?

Přípojky

Výstup topné vody	DN 150 PN 16
Zpátečka topné vody	DN 150 PN 16
Přívod a zpátečka topného oleje z externí olejové nádrže	1 ' rychlospojka 1 ' rychlospojka
Vypouštění vody z kotle	DN 32 PN 40

Požadované parametry elektrického napájení

Elektrické napětí	[V]	400
Elektrický příkon	[kW]	32
Požadovaná hodnota proudového jistění	[A]	78

Maximální spotřeba paliva

Zemní plyn (ZP)	[Nm ³ /h]	278
Topný olej extra lehký (TOEL)	[l/h]	275

Rozměry a hmotnosti kotelny

Rozměry - transportní (d × š × v)	[mm]	6150/6610* × 2541 × 3050	*V případě provozu na zemní plyn
Rozměry - provozní (s komínem) (d × š × v)	[mm]	6150/6610* × 2541 × 3700	*V případě provozu na zemní plyn
Hmotnost - transportní	[kg]	10300	
Hmotnost - provozní	[kg]	13500	