

HL 530 - Výcvikový panel - funkce plynového topení

Objednací kód: 5201.06553000



Informace o ceně na vyžádání

Parametry

Množstevní jednotka

ks

GUNT HL 530

Umožňuje praktické seznámení s funkčním principem kombinovaného plynového kotle.

Hlavní komponenty jsou přehledně umístěny na panelu pro snadné sledování a studium.

Hořák s průhledovým oknem umožňuje přímé pozorování plamene.

Deskový výměník tepla simuluje radiátor, přičemž jako tepelná zátěž se používá studená voda.

Pro výpočty energetické bilance jsou k dispozici teploměry, průtokoměry a manometry.

Jednotka pracuje na propan.

Technické údaje & Specifikace

- **Plynový kotel:**
 - Nominální rozsah topného výkonu: 8,9...18kW
 - Standardní využitelnost při nominálním zatížení: 93%
 - Teplota topné vody: 82...87°C
 - Teplota teplé vody: 30...65°C
 - Přípustný přetlak v provozu:
 - Topení: 3bar
 - Teplá voda: 10bar
 - Teplota spalin: 90...125°C
- **Expanzní nádoba:**
 - Objem: 2L
 - Přetlak: 1,5bar
- **Napájení:** 230V, 50Hz, 1 fáze

Rozměry & Hmotnost

- **DxŠxV:** 1650x700x1900mm
- **Hmotnost:** ~115kg

Nutné pro provoz

- Propan: 1,72kg/h, 50mbar
- Připojení vody a odtok
- Větrání a odvod spalin