



Abbildung ähnlich

KU 140/85

⊕	Objem	140 Liter
⊙	Vnitřní rozměry (š x h x v)	450 x 600 x 500 mm
⊖	Výkon	15 kW

Technické údaje

☰ Přehled

Skupina výrobků	Vypalovací pec
Konstrukce	komorová pec
Typ	Serie KU

⏻ Energie

Druh energie	Elektřina
Výkon	15 kW
Napětí	3/N/PE 400V AC
Připojení	CEE 32 A

⊕ Rozměry

Objem	140 Liter
Vnitřní rozměry (š x h x v)	450 x 600 x 500 mm
Vnější rozměry (Š x H x V)	1030 x 1600 x 1775 mm
Hmotnost	630 kg

☆ Popis

Izolace	3vrstvá
Vyhřívání	ze 2 stran
Topné spirály	Drážky cihel
Regulátor	Jumo dTron

Besondere Merkmale

Ocelová konstrukce odolná proti zkroucení

Těleso pece tvoří svařovaná ocelová konstrukce s vysokou odolností proti zkroucení. Každá pec se montuje ručně a opouští naši výrobu až po přísné kontrole kvality.

Odolný strukturní lak

Ocelová konstrukce tělesa pece je optimálně chráněna vysoce kvalitním strukturním lakem v barvě RAL 7035 "světle šedá".

Rovnoměrná teplota díky oběhu vzduchu

Ventilátor vyvinutý naší společností má díky nezávislosti na hnacím motoru tichý chod, dlouhou životnost a především snadnou údržbu.

Hohe Temperaturgleichmäßigkeit von +/- 5 K

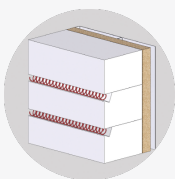
Durch eine Leistungsstarke Luftumwälzung im Ofeninnenraum wird im Nutzraum eine hohe Temperaturgleichmäßigkeit von +/- 5 K (nach DIN 17052) erreicht.

Bezpečné otevírání díky stabilním otočným dveřím

Praktické otočné dveře umožňují snadné otevření pece. Velká rukojeť zajišťuje bezproblémovou obsluhu, a to i při otevření pece během provozu za vysokých teplot.

Dokonalé uzavření dveří díky elastickému těsnění

Utěsnění mezi dveřmi a límcem pece zajišťuje izolační šňůra, která kompenzuje malé nerovnosti a vždy umožňuje těsné dosedání dveří.



Účinná dvouvrstvá tepelně-izolační stěnová skladba

Díky promyšlenému řešení dvouvrstvé tepelné izolace se pro dosažení požadované teploty spotřebuje jen malé množství energie. I při nepřetržitém provozu se dosahuje vysoké energetické účinnosti.

Jednoduchá údržba příslušenství v rozvodné skříni Rittal

Elektrické příslušenství je umístěno v rozvodné skříni Rittal a snadno přístupné.

Regulace pomocí spínacích stykačů s malým opotřebením

Regulace se provádí pomocí téměř neopotřebovatelných a trvanlivých spínacích stykačů.

Precizní měření teploty pomocí termočlánu "typ K"

Zabudovaný termočlánek NiCrNi (typ K), který je chráněn před poškozením, zaručuje přesné měření teploty za každých podmínek.



Snadné připojení k síti vidlicí "CEE 32 A"

Standardní vidlice "CEE 32 A" umožňuje snadné připojení k síti a rychlé a bezpečné uvedení do provozu.

Dlouhá životnost díky elektrickým komponentům kvalitních značek

Elektrické komponenty nám dodávají výhradně renomovaní výrobci (např. SIEMENS, MOELLER, WEIDMÜLLER, RITTAL).

Konstrukční řešení pece dle ČSN EN 746-1

Naše přístroje navrhujeme a vyrábíme v souladu s ČSN EN 746-1 - Průmyslová tepelná zařízení.

Řešení elektrického příslušenství dle ČSN EN 60519

Elektrické příslušenství je řešeno v souladu s ČSN EN 60519 - Bezpečnost u elektrotepelných zařízení.

2letá záruka i při maximálním namáhání

Navzdory zvýšenému namáhání našich zařízení při komerčním využití záměrně nevyužíváme možnosti zkrátit záruku. Výjimku tvoří pouze opotřebitelné díly.