

**Modulární varná zařízení
thermaline 80 - tálový sporák Ecotop, 4
zóny, EL, elektrická trouba, zadní límec,
H80-800**

POL. #: _____

MODEL #: _____

PROJEKT # _____

SIS # _____

AIA # _____



588415 (MALMEBH8AO)

TÁLOVÝ SPORÁK, ECO4,
TROUBA, LÍMEC, H80-800

Zkrácená specifikace

Položka č. _____

Tálový sporák MonoSupertherm ECOTOP, elektrický, 4 zóny, š. 800mm, zadní LÍMEC, provedení na elektrické troubě, nožičky 200mm (H80-800), thermaline 80

Odolný, jemně broušený ocelový tál - síla 14mm. 4 nezávisle nastavitelné varné zóny. Každá zóna osazena dvěma elektronickými senzory. Elektronická deska regulující teplotu (od 50°-450°C) nebo výkon (8 výkonových stupňů).

Provedení tálu ECOTOP - povrchová úprava speciální technologií extrémně snižující vyzařování tepelné energie do okolního prostředí.

Ochrana proti přehřátí. Funkce STAND-BY pro úsporu energie, ale zároveň pro rychlý náběh na max. výkon.

DIGITÁLNÍ displej pro každou varnou zónu je chráněný tvrzeným sklem rezistentním vůči chemikáliím a zvýšené teplotě. Displej zobrazuje buď teplotu nebo nastavený výkonový stupeň a příp. chybové stavy.

Konstruováno dle normy DIN 18860_2, tj. s 20mm okapnicí (přesah horní desky přes svislou přední stranu). Vnitřní samonosná konstrukce vyrobená výhradně z nerezů třídy AISI304 (profily o síle 2mm a 3mm). Síla plechu horní desky - 2mm (nerez 1.4301 - AISI304). THERMODUL - speciální systém spojování jednotlivých modulů do varného bloku pomocí spojovacích pásek a vnitřního těsnění zaručující dokonale hygienické utěsnění. Kovové ovládací prvky se silikonovými úchopy "Soft Grip".

Elektrická TROUBA, 40mm silná izolace dvířek, spodní topnice kryté vroubkovaným smaltovaným talem. Vnitřní prostor z nerezů 1.4301 (AISI 304). Uzpůsobeno pro pužití GN2/1 (v zásuvy). Termostatem nastavitelná teplota 60°-300°C. Elektronické řízení teploty, manuální klapka pro regulaci vlhkosti. Horní tělesa s možností funkce GRILU a ochranou proti přehřátí.

Ochrana proti průniku vodě IPX5. Určeno pro instalaci na nožičky/sokl 200mm (H80-800), thermaline 80

Hlavní funkce a vlastnosti

- 4 varné zóny, nezávisle ovládané
- Rychlý náběh na požadovanou teplotu a permanentní připravenost k použití.
- Ochrana proti přehřátí pomocí teplotního čidla, které v případě nutnosti odpojí přívod energie.
- Možnost posunu nádob po pracovní ploše bez nutnosti jejich namáhavého zvedání.
- Snadné čištění díky zaobleným a snadno přístupným rohům.
- Snadný servisní přístup k hlavním komponentům je řešen skrze přední panel.
- THERMODUL - systém spojování jednotlivých modulů, který vytvoří takřka bezspárový povrch, přičemž i tak umožňuje v budoucnu bezproblémové vyjmutí zařízení z bloku např. z důvodu jeho výměny či servisního zásahu.
- Kovové ovládací knoflíky se zapuštěným hygienickým "soft-touch" úchopen pro snadnější manipulaci a čištění. Speciální design prvků zamezuje průniku vody nebo nečistot k vnitřním komponentům.
- Hygienické spojení varné části a podstavby zaručuje dokonalou ochranu proti průniku vody.
- Každá zóna vybavena 2 elektronickými senzory pro přesné řízení teploty a zabránění přehřátí varného povrchu.
- 8 úrovní výkonu.
- Vysoce kontrastní a dobře čitelný DIGITÁLNÍ ovládací panel chráněný tvrzeným sklem (rezistentní proti teplu a chemikáliím). Displej zobrazuje stav ZAP/ VYP; stupeň výkonu, příp. teplotu a/nebo nastavený provozní režim a/nebo sepnutí topných těles.
- 40 mm silná tepelná izolace dvířek trouby
- Madla jsou ergonomicky tvarována a opatřena hygienickými silikonovými úchopy (tepelně odolné a snadno čistitelné)
- Trouba uzpůsobena pro použití GN2/1 (2 zásuvy). Spodní topnice kryté vroubkovaným, smaltovaným plechem
- HD termostat s maximální teplotou do 300°C
- Horní topnice trouby lze nastavit v režimu grilu.
- Manuální regulace vlhkosti v komoře.
- Elektronický senzor pro precizní regulaci teploty.
- Moduly konstruované podle normy DIN 18860_2, tj. se 70mm podsazeným spodním soklem.
- Maximální teplota trouby až 300°C
- ECOTOP model - 20mm silný ocelový tál se speciální povrchovou úpravou snižující vyzařování tepla do okolí

Konstrukce

- 2mm silná horní deska z nerezů AISI304 - 1.4301
- Vnější povrch konstruován s minimálními záhyby a skrytými prostory pro snadné čištění a vysokou hygienu.
- Moduly konstruované podle normy DIN 18860_2, tj. s 20mm přesahem horní desky (okapnice)
- Konstrukce dle normy DIN 18860_2 - minimálně

SCHVÁLENO: _____

- 20mm okapová hrana - tzv. drop nose (speciální tvar předního profilu, který zabraňuje zatékání vody do spodních částí), a 70mm podsazený sokl.
- Samonosný vnitřní rám z ušlechtilé nerez oceli pro robustní a pevnou konstrukci.
 - IPX 5 - ochrana proti průniku vody

Udržitelnost

- Pohotovostní režim Stand-by pro úspory energie a zároveň rychlý náběh na maximální výkon.

Příslušenství v ceně

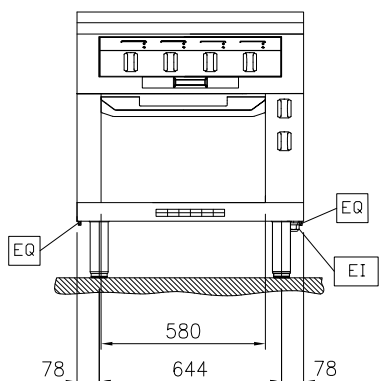
- 1 z Rošt GN2/1 pro trouby řady Thermaline PNC 910652

Extra příslušenství

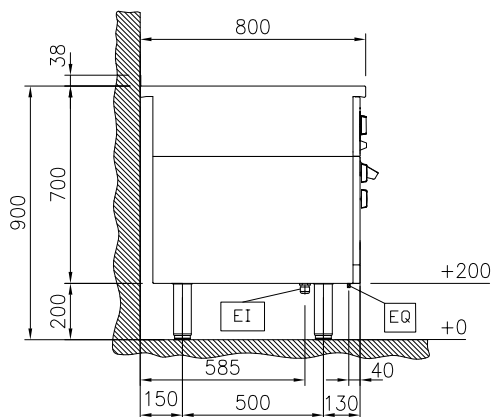
- Smaltovaný plech GN 2/1 PNC 910651 ☐
- Ocelový krycí plech pod šamotové desky (GN2/1), pro trouby řady Thermaline, síla - 6mm. PNC 910655 ☐
- Šamotová deska (GN2/1) pro trouby řady Thermaline PNC 910656 ☐
- Spojovací prvek Thermodul 800mm, modely se zadním LÍMCEM PNC 912497 ☐
- Madlo přední, 800 x 130mm PNC 912526 ☐
- Madlo přední - rozšířené, 800 x 200mm PNC 912556 ☐
- Boční, sklopná pracovní deska, 300x800mm, thermaline 80 PNC 912577 ☐
- Boční, sklopná pracovní deska, 400x800mm, thermaline 80 PNC 912578 ☐
- Boční, nesklopná pracovní deska, 200x800mm, thermaline 80 PNC 912583 ☐
- Boční, nesklopná pracovní deska, 300x800mm, thermaline 80 PNC 912584 ☐
- Boční, nesklopná pracovní deska, 400x800mm, thermaline 80 PNC 912585 ☐
- Opláštění nohou, přední, š. 800mm, v. 200mm (H) PNC 912634 ☐
- Opláštění nohou, boční, levé + pravé, stojící u zdi, 200x800mm, (H80) PNC 912658 ☐
- Opláštění nohou, boční, levé + pravé, záda-na-záda, délka 1600mm, výška 200mm, (H80), thermaline 80 PNC 912661 ☐
- Nerezový sokl, 800x800x200mm (H80), instalace ke zdi, thermaline 80 PNC 912844 ☐
- Spojovací sada 800 (LÍMEC): THM80 (L) s C80 (P); PxxN (L) s C80 (P), PxxT (L) s C80 (P) PNC 912977 ☐
- Spojovací sada 800 (LÍMEC): C80 (L) s THM80 (P); C80 (L) a PxxN (P), C80 (L) s PxxT (P) PNC 912978 ☐
- Zadní panel, 800x700mm, pro moduly (Hxx) se zadním límcem. PNC 913013 ☐
- Boční panel (12mm), LEVÝ, 800x700mm, instalace modulů (H80) zády ke zdi, thermaline 80 PNC 913093 ☐
- Boční panel (12mm), PRAVÝ, 800x700mm, instalace modulů (H80) zády ke zdi, thermaline 80 PNC 913097 ☐
- Ukončovací lišta LEVÁ - flush, pro modely S LÍMCEM stojící levou stranou u zdi, thermaline 80 PNC 913113 ☐
- Ukončovací lišta PRAVÁ - flush, pro modely S LÍMCEM stojící pravou stranou u zdi, thermaline 80 PNC 913114 ☐
- Ukončovací lišta LEVÁ - 12mm, pro moduly S LÍMCEM, thermaline 80 PNC 913204 ☐

- Ukončovací lišta PRAVÁ - 12mm, pro moduly S LÍMCEM, thermaline 80 PNC 913205 ☐
- Spojovací prvky (U-clamp) pro instalaci varného bloku záda-na-záda, cena za 1 běžný metr. Určeno pro modulární zařízení řady thermaline SE ZADNÍM LÍMCEM. PNC 913226 ☐
- Spojovací můstek pro napojení ř. thermaline 80 k jiným značkám nebo k thermaline M2M a/nebo Swiss Finish. Spojovací pásek thermodul se objednává zvlášť. PNC 913230 ☐
- Sada pro napojení na EO/PK - jištění 32A PNC 913247 ☐
- Boční panel, zesílený, při instalaci boční police, LEVÝ, instalace KE ZDI (H80) PNC 913263 ☐
- Boční panel, zesílený, při instalaci boční police, PRAVÝ, instalace KE ZDI (H80) PNC 913265 ☐
- Filtr, š. 800mm, thermaline 80/85/90 PNC 913665 ☐

Zepředu

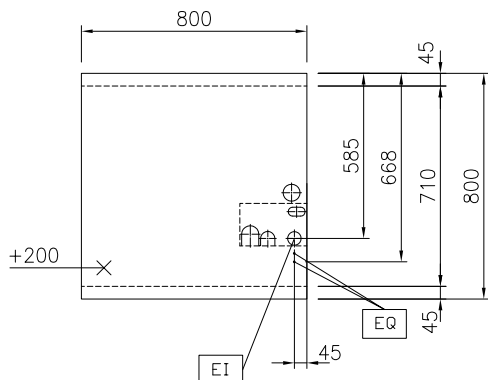


Boční



EI = Elektrické napojení
 EQ = Zemnicí šroub

Shora



Elektro

Napětí:	400 V/3N ph/50/60 Hz
Příkon max:	17.3 kW

Hlavní informace

Teplovní rozsah MIN:	100 °C
Teplovní rozsah MAX:	450 °C
Vnější rozměry, Šířka	800 mm
Vnější rozměry, Hloubka	800 mm
Vnější rozměry, Výška	700 mm
Netto váha:	208 kg
Uspořádání:	Na troubě; Jednostranné ovládání
Přední plotny - příkon:	3 - 3 kW
Zadní plotny - příkon:	3 - 3 kW
Ochrana pro vodě:	IPX5
Užitný rozměr tálu (šířka):	670 mm
Užitný rozměr tálu (hloubka):	650 mm

Požadavky na odťah

Latentní teplo:	
588415 (MALMEBH8AO)	2079.2 W
Citelné/přímé teplo:	
588415 (MALMEBH8AO)	4948 W

Udržitelnost

Proudové zatížení:	31.7 Amps
--------------------	-----------

Příslušenství v ceně

- 1 z Rošt GN2/1 pro trouby řady Thermaline PNC 910652

Extra příslušenství

- Smaltovaný plech GN 2/1 PNC 910651 ☐
- Ocelový krycí plech pod šamotové desky (GN2/1), pro trouby řady Thermaline, síla - 6mm. PNC 910655 ☐
- Šamotová deska (GN2/1) pro trouby řady Thermaline PNC 910656 ☐
- Spojovací prvek Thermodul 800mm, modely se zadním LÍMCEM PNC 912497 ☐
- Madlo přední, 800 x 130mm PNC 912526 ☐
- Madlo přední - rozšířené, 800 x 200mm PNC 912556 ☐
- Boční, sklopná pracovní deska, 300x800mm, thermaline 80 PNC 912577 ☐
- Boční, sklopná pracovní deska, 400x800mm, thermaline 80 PNC 912578 ☐
- Boční, nesklopná pracovní deska, 200x800mm, thermaline 80 PNC 912583 ☐
- Boční, nesklopná pracovní deska, 300x800mm, thermaline 80 PNC 912584 ☐
- Boční, nesklopná pracovní deska, 400x800mm, thermaline 80 PNC 912585 ☐
- Opláštění nohou, přední, š. 800mm, v. 200mm (H) PNC 912634 ☐
- Opláštění nohou, boční, levé + pravé, stojící u zdi, 200x800mm, (H80) PNC 912658 ☐
- Opláštění nohou, boční, levé + pravé, záda-na-záda, délka 1600mm, výška 200mm, (H80), thermaline 80 PNC 912661 ☐
- Nerezový sokl, 800x800x200mm (H80), instalace ke zdi, thermaline 80 PNC 912844 ☐
- Spojovací sada 800 (LÍMEC): THM80 (L) s C80 (P); PxxN (L) s C80 (P), PxxT (L) s C80 (P) PNC 912977 ☐
- Spojovací sada 800 (LÍMEC): C80 (L) s THM80 (P); C80 (L) a PxxN (P), C80 (L) s PxxT (P) PNC 912978 ☐
- Zadní panel, 800x700mm, pro moduly (Hxx) se zadním límcem. PNC 913013 ☐
- Boční panel (12mm), LEVÝ, 800x700mm, instalace modulů (H80) zády ke zdi, thermaline 80 PNC 913093 ☐
- Boční panel (12mm), PRAVÝ, 800x700mm, instalace modulů (H80) zády ke zdi, thermaline 80 PNC 913097 ☐
- Ukončovací lišta LEVÁ - flush, pro moduly S LÍMCEM stojící levou stranou u zdi, thermaline 80 PNC 913113 ☐
- Ukončovací lišta PRAVÁ - flush, pro moduly S LÍMCEM stojící pravou stranou u zdi, thermaline 80 PNC 913114 ☐
- Ukončovací lišta LEVÁ - 12mm, pro moduly S LÍMCEM, thermaline 80 PNC 913204 ☐
- Ukončovací lišta PRAVÁ - 12mm, pro moduly S LÍMCEM, thermaline 80 PNC 913205 ☐
- Spojovací prvky (U-clamp) pro instalaci varného bloku záda-na-záda, cena za 1 běžný metr. Určeno pro modulární zařízení řady thermaline SE ZADNÍM LÍMCEM. PNC 913226 ☐
- Spojovací můstek pro napojení ř. thermaline 80 k jiným značkám nebo k thermaline M2M a/nebo Swiss Finish. Spojovací pásek thermodul se objednává zvlášť. PNC 913230 ☐

- Sada pro napojení na EO/PK - jištění 32A PNC 913247 ☐
- Boční panel, zesílený, při instalaci boční police, LEVÝ, instalace KE ZDI (H80) PNC 913263 ☐
- Boční panel, zesílený, při instalaci boční police, PRAVÝ, instalace KE ZDI (H80) PNC 913265 ☐
- Filtr, š. 800mm, thermaline 80/85/90 PNC 913665 ☐