

**Modulární varná zařízení
thermaline 80 - tálový sporák ECOTOP
E2, 2 zóny, na podestavbě (S80)**

POL. #: _____

MODEL #: _____

PROJEKT # _____

SIS # _____

AIA # _____



588353 (MALBFAEDAO)

TÁLOVÝ SPORÁK-ECOTOP,
E2, S80-500

Zkrácená specifikace

Položka č. _____

Konstruováno dle normy DIN 18860_2, tj. s 20mm okapnicí (přesah horní desky přes svislou přední stranu). Vnitřní samonosná konstrukce vyrobena výhradně z nerezů třídy AISI304 (profily o síle 2mm a 3mm). Síla plechu horní desky - 2mm (nerez 1.4301 - AISI304). Konstrukce s hladkým povrchem, snadno se čistí. THERMODUL - speciální systém spojování jednotlivých modulů do varného bloku pomocí spojovacích pásků a vnitřního těsnění zaručuje dokonalé hygienické utěsnění. Model ECOTOP s ocelovou varnou plochou o tloušťce 20 mm se speciální povrchovou úpravou extrémně snižující vyzařování tepelné energie do okolního prostředí. 2 nezávisle nastavitelné varné zóny, každá se 2 elektronickými senzory pro přesnou regulaci teploty povrchu a 8 úrovní výkonu. Rychlý ohřev desky, nepřetržitě připravená k použití. Ochrana proti přehřátí vypne napájení v případě přehřátí. Funkce Standby šetří energii a rychle obnovuje maximální výkon. Kovové knoflíky se zapuštěným hygienickým silikonovým "měkkým" úchopen umožňují snadnější manipulaci a čištění. Certifikace odolnosti proti vodě IPX5. Konfigurace: Volně stojící na otevřené podestavbě, jednostranně ovládaná, pro instalaci na sokl/nohy o výšce 100mm

Hlavní funkce a vlastnosti

- 2 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.
- ECOTOP model - 20mm silný ocelový tál se speciální povrchovou úpravou snižující vyzařování tepla do okolí
- THERMODUL - systém spojování jednotlivých modulů, který vytvoří takzvanou bezspárovou 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.
- 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.
- Hygienické spojení varné části a podestavby zaručuje dokonalou ochranu proti průniku vody.
- Každá zóna vybavena 2 elektronickými senzory pro přesné řízení teploty a zabránění přehřátí varného povrchu.
- 8 úrovní výkonu.

Konstrukce

- 2mm silná horní deska z nerezů AISI304 - 1.4301
- Konstrukce dle normy DIN 18860_2 - minimálně 20mm okapová hrana - tzv. drop nose (speciální tvar předního profilu, který zabráňuje zatékání vody do spodních částí), a 70mm podsazený sokl.
- 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)
- Samonosný vnitřní rám z ušlechtilé nerez oceli pro robustní a pevnou konstrukci.

SCHVÁLENO: _____

- IPX 5 - ochrana proti průniku vody

Udržitelnost

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

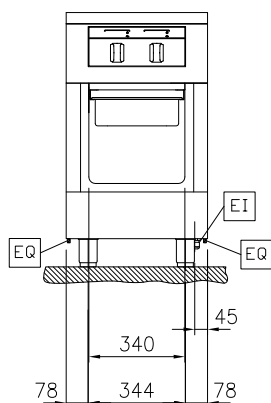
Extra příslušenství

- Spojovací prvek Thermodul 800mm PNC 912500 ☐
- Boční panel (12mm), 800x800mm, pro moduly stojící v prostoru (S80) thermaline 80 PNC 912508 ☐
- Madlo přední, 500 x 130mm PNC 912523 ☐
- Madlo přední - rozšířené, 500 x 200mm PNC 912553 ☐
- 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. 500mm, v. 100mm (S) PNC 912595 ☐
- Opláštění nohou, boční, levé + pravé, samostatně stojící v prostoru, délka 800mm, výška 100mm, (S80), thermaline 80 PNC 912619 ☐
- Opláštění nohou, boční, levé + pravé, záda-na-záda, délka 1600mm, výška 100mm, (S80), thermaline 80 PNC 912625 ☐
- Nerezový sokl, 500x800x100mm (S80), instalace v prostoru (přístupné z obou stran), thermaline 80 PNC 912822 ☐
- Spojovací sada 800: THM80 (L) s C80 (P); PxxN (L) s C80 (P), PxxT (L) s C80 (P) PNC 912971 ☐
- Spojovací sada 800: C80 (L) s THM80 (P); C80 (L) a PxxN (P), C80 (L) s PxxT (P) PNC 912972 ☐
- Ukončovací lišta LEVÁ - flush, pro moduly stojící v prostoru a levou stranou u zdi, thermaline 80 PNC 913109 ☐
- Ukončovací lišta PRAVÁ - flush, pro moduly stojící v prostoru a pravou stranou u zdi, thermaline 80 PNC 913110 ☐
- Ukončovací lišta LEVÁ - 12mm, thermaline 80 PNC 913200 ☐
- Ukončovací lišta PRAVÁ - 12mm, thermaline 80 PNC 913201 ☐
- Boční panel při instalaci záda-na-záda, LEVÝ - 12mm, pro moduly S80, thermaline 80 PNC 913216 ☐
- Boční panel při instalaci záda-na-záda, PRAVÝ - 12mm, pro moduly S80, thermaline 80 PNC 913217 ☐
- Spojovací prvky pro instalaci varného bloku záda-na-záda, cena za 2 běžné metry. Určeno pro modulární zařízení řady thermaline 80 a 90 BEZ zadního LÍMCE. PNC 913227 ☐
- 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 ☐

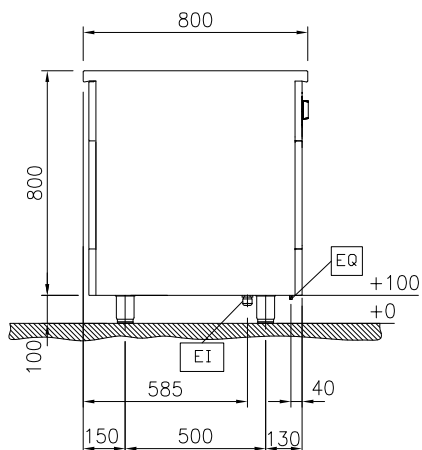


- Perforovaná police pro podestavby (vč. vyhřívaných), š. 340mm - určeno pro jednostranné podestavby THL 80/85/90 a prokládací THL 80 PNC 913233 ☐
- Sada pro napojení na EO/PK - jištění 14A PNC 913244 ☐
- Pásek koncový, 12mm, LEVÝ, pro instalaci záda-na-záda, thermaline 80 PNC 913249 ☐
- Pásek koncový, 12mm, PRAVÝ, pro instalaci záda-na-záda, thermaline 80 PNC 913250 ☐
- Pásek koncový, 3mm - flush, LEVÝ, pro instalaci záda-na-záda, thermaline 80 PNC 913253 ☐
- Pásek koncový, 3mm - flush, PRAVÝ, pro instalaci záda-na-záda, thermaline 80 PNC 913254 ☐
- Boční panel, zesílený, při instalaci boční police, pro samostatně stojící moduly (S80) PNC 913257 ☐
- Boční panel, zesílený, při instalaci boční police, LEVÝ, instalace záda-na-záda, (S80) PNC 913273 ☐
- Boční panel, zesílený, při instalaci boční police, PRAVÝ, instalace záda-na-záda, (S80) PNC 913274 ☐
- Vodící lišty a uchycení police do jednostranných podestaveb thermaline 80/85/90 a prokládacích thermaline 80 PNC 913279 ☐
- Filtr, š. 500mm, thermaline 80/85/90 PNC 913664 ☐
- Boční nerezový dělicí panel, 800x800 mm, (měl by být použit pouze mezi Electrolux Professional thermaline Modular 80 a thermaline C80) PNC 913669 ☐
- Hlavní el. vypínač 25A 4mm² NM pro modulární elektrická zařízení V=800mm (příslušenství instalované z výroby) PNC 913676 ☐
- Boční panel z nerezové oceli, 800x800mm pravý/levý, zapuštěný-flush (lze jej použít pouze ke zdi, do výklenku výklenku a mezi zařízeními Electrolux Professional thermaline a ProThermetic a externími spotřebiči - za předpokladu, že mají alespoň stejné rozměry). PNC 913685 ☐

Zepředu

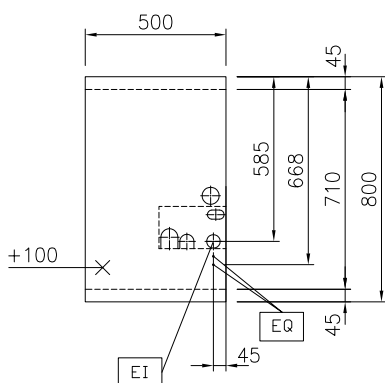


Boční



EI = Elektrické napojení
 EQ = Zeměcí šroub

Shora



Elektro

Napětí:	400 V/3N ph/50/60 Hz
Příkon max:	6 kW

Hlavní informace

Teplovní rozsah MIN:	100 °C
Teplovní rozsah MAX:	450 °C
Vnější rozměry, Šířka	500 mm
Vnější rozměry, Hloubka	800 mm
Vnější rozměry, Výška	800 mm
Rozměry podestavby (šířka):	340 mm
Rozměry podestavby (výška):	330 mm
Rozměry podestavby (hloubka):	740 mm
Netto váha:	93 kg
Uspořádání:	Na podestavbě; Jednostranné ovládání
Přední plotny - příkon:	3 - 0 kW
Zadní plotny - příkon:	3 - kW
Ochrana pro vodě:	IPX5
Užitný rozměr tálu (šířka):	360 mm
Užitný rozměr tálu (hloubka):	630 mm

Požadavky na odtah

Latentní teplo:	
588353 (MALBFAEDAO)	624 W
Citelné/přímé teplo:	
588353 (MALBFAEDAO)	1560 W

Udržitelnost

Proudové zatížení:	13 Amps
--------------------	---------

Extra příslušenství

• Spojovací prvek Thermodul 800mm	PNC 912500	☐	• Pásek koncový, 12mm, LEVÝ, pro instalaci záda-na-záda, thermaline 80	PNC 913249	☐
• Boční panel (12mm), 800x800mm, pro moduly stojící v prostoru (S80) thermaline 80	PNC 912508	☐	• Pásek koncový, 12mm, PRAVÝ, pro instalaci záda-na-záda, thermaline 80	PNC 913250	☐
• Madlo přední, 500 x 130mm	PNC 912523	☐	• Pásek koncový, 3mm - flush, LEVÝ, pro instalaci záda-na-záda, thermaline 80	PNC 913253	☐
• Madlo přední - rozšířené, 500 x 200mm	PNC 912553	☐	• Pásek koncový, 3mm - flush, PRAVÝ, pro instalaci záda-na-záda, thermaline 80	PNC 913254	☐
• Boční, sklopná pracovní deska, 300x800mm, thermaline 80	PNC 912577	☐	• Boční panel, zesílený, při instalaci boční police, pro samostatně stojící moduly (S80)	PNC 913257	☐
• Boční, sklopná pracovní deska, 400x800mm, thermaline 80	PNC 912578	☐	• Boční panel, zesílený, při instalaci boční police, LEVÝ, instalace záda-na-záda, (S80)	PNC 913273	☐
• Boční, nesklopná pracovní deska, 200x800mm, thermaline 80	PNC 912583	☐	• Boční panel, zesílený, při instalaci boční police, PRAVÝ, instalace záda-na-záda, (S80)	PNC 913274	☐
• Boční, nesklopná pracovní deska, 300x800mm, thermaline 80	PNC 912584	☐	• Vodící lišty a uchycení police do jednostranných podestaveb thermaline 80/85/90 a prokládacích thermaline 80	PNC 913279	☐
• Boční, nesklopná pracovní deska, 400x800mm, thermaline 80	PNC 912585	☐	• Filtr, š. 500mm, thermaline 80/85/90	PNC 913664	☐
• Opláštění nohou, přední, š. 500mm, v. 100mm (S)	PNC 912595	☐	• Boční nerezový dělicí panel, 800x800 mm, (měl by být použit pouze mezi Electrolux Professional thermaline Modular 80 a thermaline C80)	PNC 913669	☐
• Opláštění nohou, boční, levé + pravé, samostatně stojící v prostoru, délka 800mm, výška 100mm, (S80), thermaline 80	PNC 912619	☐	• Hlavní el. vypínač 25A 4mm ² NM pro modulární elektrická zařízení V=800mm (příslušenství instalované z výroby)	PNC 913676	☐
• Opláštění nohou, boční, levé + pravé, záda-na-záda, délka 1600mm, výška 100mm, (S80), thermaline 80	PNC 912625	☐	• Boční panel z nerezové oceli, 800x800mm pravý/levý, zapuštěný-flush (lze jej použít pouze ke zdi, do výklenku a mezi zařízeními Electrolux Professional thermaline a ProThermetic a externími spotřebiči - za předpokladu, že mají alespoň stejné rozměry).	PNC 913685	☐
• Nerezový sokl, 500x800x100mm (S80), instalace v prostoru (přístupné z obou stran), thermaline 80	PNC 912822	☐			
• Spojovací sada 800: THM80 (L) s C80 (P); PxxN (L) s C80 (P), PxxT (L) s C80 (P)	PNC 912971	☐			
• Spojovací sada 800: C80 (L) s THM80 (P); C80 (L) a PxxN (P), C80 (L) s PxxT (P)	PNC 912972	☐			
• Ukončovací lišta LEVÁ - flush, pro modely stojící v prostoru a levou stranou u zdi, thermaline 80	PNC 913109	☐			
• Ukončovací lišta PRAVÁ - flush, pro modely stojící v prostoru a pravou stranou u zdi, thermaline 80	PNC 913110	☐			
• Ukončovací lišta LEVÁ - 12mm, thermaline 80	PNC 913200	☐			
• Ukončovací lišta PRAVÁ - 12mm, thermaline 80	PNC 913201	☐			
• Boční panel při instalaci záda-na-záda, LEVÝ - 12mm, pro moduly S80, thermaline 80	PNC 913216	☐			
• Boční panel při instalaci záda-na-záda, PRAVÝ - 12mm, pro moduly S80, thermaline 80	PNC 913217	☐			
• Spojovací prvky pro instalaci varného bloku záda-na-záda, cena za 2 běžné metry. Určeno pro modulární zařízení řady thermaline 80 a 90 BEZ zadního LIMCE.	PNC 913227	☐			
• 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	☐			
• Perforovaná police pro podestavby (vč. vyhřívaných), š. 340mm - určeno pro jednostranné podestavby THL 80/85/90 a prokládací THL 80	PNC 913233	☐			
• Sada pro napojení na EO/PK - jištění 14A	PNC 913244	☐			