

VÝHREVNÉ DOSKY (HARRY GESTIGKEIT)

1. Model: Presné výhrevné dosky

Všetky presné varné platne sú vybavené nastaviteľnými snímačmi teploty 50..300 ° C, PZ28-1 (30..110 ° C). Horný povrch presných výhrevných dosiek sú zložené z extrémne účinnej tepelne vodivej hliníkovej zliatiny a majú hladký a ľahko udržiavaný oxidovaný povlak. Elektricky dlhodobé vykurovanie bolo navrhnuté tak, aby sa zabezpečilo, že aj na rohoch a okrajoch dosky zostane teplota rovnomerne rozložená. Mikroprocesorom riadený digitálny prístroj umožňuje nastaviť prevádzkovú teplotu v rozmedziach 0,1 ° C až do 99,9 ° C a v rozmedziach 1 ° C pri teplotách nad 100 ° C. Prednastavená teplota zostáva naprogramovaná aj po vypnutí zariadenia.



Technické špecifikácie

Model	PZ 28-1	PZ 28-2	PZ 35	PZ 60	PZ 72	PZ 44/230	PZ 44/400
Veľkosť dosky (mm)	200x280	200x280	350x350	610x160	430x580	290x440	290x440
Rozsah teploty (°C)	20-99,9	20-300	20-300	20-300	20-300	20-450	20-450
Výkon (Watt)	500	1100	2200	2000	3300	3300	3300
Celkový rozmer (mm)	210x300	210x300	365x365	620x200	445x595	310x475	310x475
Výška (mm)	135	135	155	155	185	205	205
Hmotnosť (kg)	7	7	14	12	22	26	26

2. Model: Štandardné výhrevné dosky

Elektrické výhrevné dosky s variabilnou reguláciou teploty s alebo bez termostatického regulátora. Robustná konštrukcia pre nepretržitú prevádzku. Pracovná platňa z hliníkovej zliatiny. Vzhľadom na asymetrický, dlhodobý systém vykurovania (rohy a okraje horúcej platne sú vystavené väčšiemu množstvu tepla) je zaručená rovnomerná teplota na celom vykurovacom povrchu. Izolácia bez azbestu. Skriňa je vyrobená z prvotriednej nehrdzavejúcej ocele. Štyri nastaviteľné nožičky zabezpečujú mimoriadnu stabilitu. Pripojovací kábel cca. 1,7 m. dlhý, 230 V / 3200 W s konektorom Schuko.



Technické špecifikácie

Model	Watt	Volt	Teplota	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	Hmotnosť (kg)
Výhrevné dosky s reguláciou výkonu								
HD 0	1800	230	max 370 °C	300	300	312	312	10
HD 1	2200	230	max 370 °C	350	350	358	358	12
HE 1	2400	230	max 370 °C	290	440	308	458	13
HD 2	2850	230	max 370 °C	350	500	364	514	18
HD 3-230	4000	230	max 370 °C	430	580	442	592	25
HD 3-400	4000	3x400, N+PE	max 370 °C	430	580	442	592	25



Výhrevné dosky s ovládaním výkonu a termostatickým regulátorom											
HT 01	1150		230	30-110 °C	300	300	312	312		11	
HT 02	1800	230	50-300 °C							312	
HT 03	1800	230	130-370 °C								
HT 11	1150	230		30-110 °C	350	350	358	358	13		
HT 12	2200	230		50-300 °C							
HT 13	2200	230		130-370 °C							
TH 11	1650	230		30-110 °C	290	440	308	458	14		
TH 12	2400	230		50-300 °C							
TH 13	2400	230		130-370 °C							
HT 21	1800	230		30-110 °C	350	500	364	514	19		
HT 22	2850	230	50-300 °C								
HT 23	2850	230	130-370 °C								
HT 31	2000	230	30-110 °C	430	580	442	592	26			
HT 32-230	4000	230	50-300 °C								
HT 32-400	4000	3x400, N+PE	50-300 °C								
HT 33-230	4000	230	130-370 °C								
HT 33-400	4000	3x400, N+PE	130-370 °C								
HB 110	1000	230	30-110 °C	610	160	200	618	11			
HB 400	2000	230	50-300 °C								

3. Model: CERAN® výhrevná doska

CERAN® - mimoriadna sklenená keramika, ktorá je extrémne odolná voči rozbitiu a teplotným zmenám, nedeformuje, je priepustná pre ultrafialové svetlo a je vysoko odolná voči kyselinám.. Doska CERAN® s nízkou hmotnosťou je elektricky vyhrievaná na celom povrchu a je zabudovaná do vysoko kvalitného nerezového rámu, ktorý je namontovaný na vnútorne izolovanom kryte z nehrdzavejúcej ocele. Regulátor teploty je regulovaný elektronickým snímačom (rozsah regulácie medzi 50 a 500 ° C). Regulátor je zabudovaný do tlakového odliatku hliníkového puzdra. Čas ohrevu na 500 ° C je približne 8 minút. Štyri nohy, ktoré je možné individuálne nastaviť na približnú výšku 8 mm, zabezpečujú horizontálnu stabilitu bez kolísania. Typ 4A je vybavený prídavnými zásuvkami pre 4 zaskrutkované retortové tyče (umiestnené 100 mm od seba).



www.ites.sk

Technické špecifikácie

Model	Watt	Volt	Teplota	Vonkajšie rozmery (mm)	Ceran® (mm)	Hmotnosť (kg)
Séria A so zabudovaným regulátorom						
4A	1500	230 V AC	50-500 °C	490x100x300	430x140	5,0
11A	2000	230 V AC	50-500 °C	290x100x410	280x280	5,5
22A	3000	230 V AC	50-500 °C	290x100x560	280x430	6,5
33A	4400	3 x 400 V, N+PE	50-500 °C	440x100x560	430x430	9,0
44A	5700	3 x 400 V, N+PE	50-500 °C	590x100x560	580x430	11,5

VÝHREVNÉ DOSKY (ROMMELSBACHER)

1. Model: Sklokeramická výhrevná doska CT 2010/IN

- vynikajúca indukčná technológia
- elektronická regulácia pomocou dotykového ovládania
- pohodlné ovládanie, LED displej
- Teplota predvoľby od 60 ° C do 240 ° C
- 180 minútový časovač s automatickým vypnutím a signalizačným tónom
- Hladký sklokeramický povrch, veľmi ľahko čistý
- priemer výhrevnej platne Ø 100 až 200 mm
- príkon 2000 W, V x Š x H: 30 x 38 x 6 cm



2. Model: Sklokeramická výhrevná doska CT 2203/TC

Zvýraznené ohrevné zóny sú úsporne regulované prostredníctvom dotyku kontroly. Duálne obvodové riešenie umožňuje aktiváciu extra veľkej zóny s 210 mm Ø alebo len 140 mm Ø. Varovanie na displeji pred zvyškovým teplom.

- Šetrí energiu HiLight technológia, patent Cerana
- elektronické riadenie s dotykovým ovládaním s displejom
- termostat na reguláciám vykone 1-9
- sklokeramická ohrevná platňa- ľahká údržba a vysoká bezpečnosť
- dve oddelené ohrevné nudy
 - priemer 140 mm - 1000 W
 - priemer 210 mm - 2200 W
- príkon 2200 W, V x Š x H: 30,5 x 41 x 7,5 cm



3. Model: Sklokeramická výhrevná doska CT 1810

- okamžitý nábeh výkonu HiLight 3 sekundy
- sklokeramická ohrevná CERAN – ľahká údržba a vysoká bezpečnosť
- termostat na reguláciu výkonu
- ohrevná plocha \varnothing 180 mm
- dĺžka kábla 1 m
- ukazovateľ zvyškového tepla
- príkon 1800 W, V x Š x H: 42,5 x 32 x 9,0 cm



4. Model: Sklokeramická výhrevná doska CT 1810

- dve varné plochy:
 - priemer 145 mm - 1200 W
 - priemer 180 mm - 1800 W
- sklokeramická ohrevná CERAN
- ľahká údržba a vysoká bezpečnosť
- dĺžka kábla 1 m
- ukazovateľ zvyškového tepla
- okamžitý nábeh výkonu HiLight 3 sekundy
- príkon 3000 W, V x Š x H: 62,5 x 32 x 9,0 cm



5. Model: Sklokeramická výhrevná doska CT 3410/IN

- keramická výhrevná doska studená na dotyk – ľahká údržba a vysoká bezpečnosť
- nulový čas na ohrev platničky
- okamžitý prenos výkonu
- elektronická regulácia pomocou senzorov Touch Control – LED displej
- indukčná keramická doska s veľmi ľahkým čistením
- povrch: alumíniový dizajn
- 10 teplotných stupňov (od 60 °C – 240 °C)
- časovač na 180 minút
- automatické vypnutie
- alu dizajn
- dve ohrevné zóny 100–220 mm \varnothing , 1400 W a 2000 W



LABORATÓRNE TOPNÉ HNIEZDA (DRUTEVA BRNO)

Určená k elektrickému ohrevu obsahu sklenených baniek do teploty 220 °C. Použitie v laboratóriách a výskumných strediskách. LTHS sú opatrené plynulou reguláciou teploty. Vykurovací výkon je regulovaný nepriamo nahrievaným termostatom. Vyrábaná sú sériovo pre banky s objemom od 50 ml do 6000 ml. Pre objem banky od 50 ml do 1 000 ml sa dodávajú aj viacmiestne.



Technické špecifikácie

Model	Objem banky (ml)	Priemer (mm)	Príkon (W)	Rozmery (mm)
LTHS 50	50	51	70	225x200x100
LTHS 100	100	64	80	225x200x100
LTHS 250	250	85	210	260x250x100
LTHS 500	500	105	325	260x250x100
LTHS 1000	1000	131	420	260x250x100
LTHS 2000	2000	166	480	330x320x140
LTHS 4000	4000	204	700	330x320x140
LTHS 6000	6000	236	800	340x280x155
LTHS 10000	10000	279	1800	395x390x250