

# TF-160H/300H/350H

## PRASA PRÓŻNIOWA MEMBRANOWA



Prasy próżniowe TF-160H, TF-300H i TF-350H są specjalnie zaprojektowane do ogrzewania i formowania kamienia sztucznego ( Corian, Hi Mac, Staron, Hanex, Kerrock i inne), a także do formowania plastików akrylowych. Prasy próżniowe serii TF zawiera funkcje dwóch oddzielnych urządzeń, prasę próżniową i sekcje ogrzewania, co zwiększa funkcjonalność prasy.

### Zakres użycia

Termoformowanie - Formiowanie próżniowe 2D i 3D termoplastyków i materiałów akrylowych. Produkcja blatów kuchennych, barów, wan, parapetów, zlewozmywaków, umywalk i elementów wnetrz..

Obróbka drewna - Licówka, fornirowka i skierowanie zarówno płaskich jak i zakrzywionych powierzchni. Okładka powierzchni z prostym reliefem, forniorem, skórą, papieru i plastików. Produkcja części wygięte klejowych.

### W standardzie

Powierzchnia stoła roboczego z płyty 12 mm;  
Silikonowa membrana, elastyczność do 700%,  
grubość 2mm ; Pompa BECKER.40m<sup>3</sup>/h;

Ogrzewczy stół dwustronny;  
Regulacja temperatury (regulacja PID);  
Płyty z anodowanego alumina;

Silownik pneumatyczny do otwierania stoła;  
System kontroli poziomu próżni.

Dane techniczne	TF-160H	TF-300H	TF-350H
Rozmiary stoła roboczego (długość x szerokość), mm:	1500 x 1500	3000 x 1500	3500 x 1500
Rozmiary stoła grzejnego, (długość x szerokość), mm:	1000 x 1000	1000 x 2000	1000 x 2500
Temperatura nagrzania, najwyższa, stopnie, C:	8	16	16
Moc ogrzewacza, kWt:	200	200	200
Moc pompy, kWt:	1.25	1.25	1.25
Wydajność pompy próżniowej, m <sup>3</sup> /h:	40	40	40
Próżnia robocza, kg/cm <sup>2</sup> (bar):	- 0,85	- 0,85	- 0,85
Poziom osłony:	IP53	IP53	IP53
Poziom szumu, DB:	<70	<70	<70
Zasilanie, W:	3Ph 400V 50Hz	3Ph 400V 50Hz	3Ph 400V 50Hz
Rozmiary gabarytowe,(długość x szerokość x wysokość) mm:	1600x 1650 x 1150	3100x 1650 x 1150	3600x 1650 x 1150
Waga, kg:	480	750	950