

DII

Structure inox



- Cylindre Ø 325 mm
- Sèche et repasse
- 1,40 m - 1,60 m - 2 m - 3,20 m
- Chauffage : Electrique / Gaz
- Pouvoir d'évaporation important

Smart System (Breveté)

Smart System est un système de régulation automatique de la vitesse de la sècheuse repasseuse en fonction de l'humidité réelle contenue dans le linge. Il comprend aussi un système de refroidissement automatique (cool down) et un intégrateur système qui évite les montées en température trop importantes quand la machine n'est pas refroidie par le linge. Smart System c'est un gain de productivité, de temps, d'énergie, de sécurité et l'assurance d'obtenir un linge sec en un seul passage.

Stainless steel body



- Cylinder Ø 12,79 inches
- Dry and iron
- 55 - 63 - 78 - 125 inches
- Heating: Electric / Gas
- Outstanding dewatering capacity

Smart System (Patented)

Automatic cool down.
Ironing speed automatically adjusted according to the residual moisture.
Energy economizer.



Sècheuse - repasseuse
Flatwork dryer-ironer

 **DANUBE**

Solutions technologiques durables
Sustainable Technology Solutions

DANUBE International is supplying a full range of flatwork dryer-ironers (heated cylinder), long lasting, simple but with sophisticated devices, saving space, labour and energy. Our dryer-ironers are built to meet all the needs of hotels, nursing homes, hospitals, and "on premises laundries". Always remember, you will reduce your costs by installing an O.P.L.

La machine sans fatigue conçue par C.A.O. après enquête auprès des consommateurs

- Parfaite qualité de séchage et repassage grâce au rouleau presseur et bandes qualité Nomex.
- Cylindre acier poli.
- Température contrôlée par sonde thermostatique ou régulateur électronique avec Smart System.
- Vitesse de passage réglable par variateur électronique de 0,1 m/mn à 9 m/mn.
- Machine pouvant être adossée au mur.
- Evacuation des buées diamètre 98 mm située au dessus de la machine.
- Sécurité protège doigts.
- Chauffage électrique ou gaz.
- Moteur commandé par variateur électronique de fréquence.
- Option : revêtement chromé sur cylindre, Smart System.

The tireless machine designed by computer after analysis of users comments

- Polished steel cylinder.
- Excellent quality of drying and ironing by the pressing roll and Nomex quality belts.
- Temperature regulated by thermostatic regulator.
- Speed of ironing by means of one electronic regulator from 0.1 m/mn to 9 m/mn.
- This machine can be leaned against a wall.
- The steam exhaust is located on the top of the machine.
- Safety for the hands.
- Heating electric or gas.
- Electronic frequency controlled drive motor.
- Option: chromed cylinder, Smart System.

TYPE	DII 140	DII 160	DII 200	DII 320	TYPE
Longueur utile - m/inches	1,40 m/55 inches	1,60 m/63 inches	2 m/78 inches	3,20 m/125 inches	Usable length - m/inches
Ø Cylindre - m/inches	325 mm/12,8 inches	325 mm/12,8 inches	325 mm/12,8 inches	325 mm/12,8 inches	Ø Cylinder - m/inches
Chauffage électrique					Electric Heating
Puissance de chauffe kW	12	16	20	36	Heating power kW
Puissance moteur kW	0,37	0,37	0,49	0,49	Motor power
Alimentation électrique	400/50/3+N+T-20A 240/50/3+T-32A	400/50/3+N+T-25A 240/50/3+T-50A	400/50/3+N+T-32A 240/50/3+T-63A	400/50/3+N+T-63A 240/50/3+T-100A	Voltage
Chauffage gaz					Gas heating
Débit calorifique kW	14	22,5	30	35	Calorific flow kW
Débit gaz nat [20 mbar] m³/h	1,5	2,4	3,2	3,7	Natural gas flow [20 mbar] m³/h
Débit GPL [37 mbar] kg/h	1,1	1,7	2,3	2,7	LGP gas flow [37 mbar] kg/h
Puissance moteur kW	0,37	0,37	0,49	0,49	Motor horse power kW
Alimentation électrique	400/50/3+N+T-2A 240/50/3+T-2A	400/50/3+N+T-2A 240/50/3+T-2A	400/50/3+N+T-2A 240/50/3+T-2A	400/50/3+N+T-2A 240/50/3+T-2A	Voltage
Evacuation des buées - nombre	1	1	2	2	Steam exhaust - number
Ø Sortie mm	98	98	98	98	Ø Outlet mm
Ø Mini cheminée mm	98	98	153	153	Ø Chimney mm
Débit extraction total m³/h	500	500	1000	1000	Power extraction m³/h
Surface de chauffe m²	1,42	1,63	2,04	3,26	Heating surface m²
Production horaire kg/h	10 - 20	20 - 30	30 - 40	40 - 50	Hourly productivity kg/h
Capacité évaporation l/h	7 - 14	14 - 21	21 - 28	28 - 35	Water evaporation l/h
Niveau sonore	60 db	60 db	63 db	63 db	Noise level
Encombrement mm LxPxH	1942 x 660 x 1112	2192 x 660 x 1112	2542 x 660 x 1112	3910 x 860 x 1112	Floor space mm LxWxH
Poids net kg	305	355	435	700	Net weight kg
Encombrement avec emballage métropole ou maritime mm LxPxH	2340 x 770 x 1400	2340 x 770 x 1400	2740 x 770 x 1400	4100 x 900 x 1300	Shipping dimensions with inland or marine packing mm LxWxH
Poids brut métropole/maritime kg	335/355	375/395	455/475	750/800	Inland/marine gross weight kg
Poids brut kg	530	600	640	800	Gross weight kg