

DRYPLAST

ESSICCAZIONE E DEUMIDIFICAZIONE

IL SISTEMA PER LA ESSICCAZIONE - THE SYSTEM TO DRY PLASTIC - SÈCHEUR POUR PLASTIQUE



Dryplast una linea completa per l'essiccazione di tutti i materiali, composta da generatori di aria calda veramente efficaci e giustamente calibrati per dare la massima resa con il minimo consumo di energia abbinando ad ogni potenza applicata un ventilatore od una pompa che genera la giusta quantità e pressione d'aria, controllati da termoregolatori a microprocessore di altissima precisione.

***Dryplast**, a complete line for drying all materials. It is composed of hot air generators very efficient and properly calibrated to give maximum yield with the minimum energy consumption and combining a fan or a pump that generates the right quantity and air pressure to each power applied, all controlled by a thermo high-precision microprocessor.*

Dryplast, une ligne complète pour le séchage de tous les matériaux. Il est composé de générateurs d'air chaud très efficaces et correctement calibrés pour donner un rendement maximal avec une consommation d'énergie minimale et en combinant un ventilateur ou une pompe qui génère la bonne quantité et pression d'air pour chaque puissance souhaitée, le tout contrôlé par un microprocesseur haute précision.

MOD.	DP 3000 IAD 2500	IAD 4000	DP 6000	DP 9000	DP 12000	DP 15000	DP 25000	DP 35000
m ³ .h D'ARIA IN TRAMOGGIA AIR FLOW RATE IN HOPPER	50/200	70/150	150/200	215/280	330/430	400/600	750/950	1000/1500
POTENZA DI RISCALDAMENTO HEATING POWER	2.500 w.	3.750 w.	5.000 w.	7.500 w.	11.250 w.	15.000 w.	26.250 w.	33.750 w.
POTENZA VENT. O SOFF. POWER FAN, OR BLOWER	0,09 Kw.	0,75 Kw.	1,5 Kw.	2,2 Kw.	4 Kw.	5,5 Kw.	11 Kw.	12,5 Kw.
TEMP. MAX D'ARIA C° MAXIMUM TEMPERATURE AIR °C	140	150	180	180	180	180	180	180
DIMENSIONE mm DIMENSIONS mm	350 x 320 x 490 h	400 x 390 x 590 h	550 x 630 x 1115 h	550 x 630 x 1115 h	754 x 652 x 1365 h	754 x 652 x 1365 h	1000 x 1350 x 1690 h	1000 x 1350 x 1690 h
PESO / WEIGHT KG	21	35	70	83	120	140	360	410
Ø TUBAZIONE ARIA Ø AIR PIPING mm	50	50	70	70	70	70	101,6	127
CAPACITÀ TI O CONTENITORE LT CAPACITY TI OR CONTAINER LT	30-200	200-400	400-600	600-800	800-1000	1000-1500	1500/3000	3000/5000

Silos essiccatori INOX da 120-200-350 litri, il sistema più pratico ed economico per essiccare piccole e medie quantità di materiali. Economico perché il calore dei riscaldatori attraverso un particolare circuito dell'aria di processo nella caldaia viene trasferito per intero nel materiale da riscaldare, per cui la energia elettrica impiegata è totalmente sfruttata per riscaldare il materiale. Inoltre grazie al semplice concetto costruttivo la macchina è completa, quindi non serve il carrello di sostegno, in quanto è già montata su ruote, è già predisposta la valvola di fluidificazione, e essendo la macchina installata a terra è facilmente caricabile direttamente senza l'ausilio di alimentatori. Un'altra grande caratteristica è la facilità di pulizia del contenitore che essendo posizionato a terra e con la completa asportabilità del coperchio si pulisce in pochissimi minuti.

Stainless steel Silo-dryers for 120-200-350 litres: the most practical and economic solution for drying small and medium quantities of material. Economic because the entire heat of the heaters is transferred into the material through a special circuit of the process air in the boiler, so the electricity is only used to heat the material. Thanks to the simple concept, this machine construction is complete; no use the cart support, as it is already mounted on wheels; it already includes the Aeration valve and it is easily installed on the ground and chargeable directly without the use of hopper feeders. Another great feature is the cleaning of it: the container being placed on the ground and the removable cover make the cleaning a matter of minutes.

Sécheurs silos en acier inoxydable pour 120-200-350 litres: la solution la plus pratique et la plus économique pour le séchage de petites et moyennes quantités de matériaux. Économique parce que toute la chaleur des réchauffeurs est transférée dans le matériau par un circuit spécial de l'air de processus dans la trémie, de sorte que l'électricité est uniquement utilisée pour chauffer le matériau. Grâce au concept simple, la construction de cette machine est complète ; Pas besoin de chariot, car il est déjà monté sur roues ; il comprend déjà la vanne d'aération et il est facile à installer au sol et à charger manuellement sans l'utilisation de chargeurs. Une autre grande caractéristique est son nettoyage : la trémie étant placée sur le sol et le couvercle amovible, le nettoyage ne prend que quelques minutes.

