



Permak S900 Gemi Tipi Endüstriyel Kurutma Makinesi / Marine Type Industrial Clothes Dryer (45 kg)

Yükleme Kapasitesi / Loading Capacity: 45 kg

Permak S900 endüstriyel çamaşır kurutma makinesi, 45 kg kapasite. Gemi, marine ve marin sektörü için ideal. Teklif alın. / Permak S900 industrial clothes dryer, 45 kg capacity. For the ship, marine and maritime sector. Request a quote.

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model/Tip / Model/Type	Permak Model S900
Tambur Hacmi / Drum Volume	896 lt. (Ø1225-760 mm.) / 896 L (Ø1225-760 mm)
Yükleme Kapasitesi / Loading Capacity	45 kg/yükleme (ff:1/20) / 45 kg/load (ff:1/20)
Isıtma Sistemi / Heating System	Buharlı, Elektrikli, Gazlı / Steam, Electric, Gas
Çalışma Sistemi / Operating System	Tam Otomatik / Mikroproses Kontrollü / Fully Automatic / Microprocessor Controlled
Yapı / Construction	Serbest Oturmali / Free-Standing
Net Ağırlığı / Net Weight	500 kg
Dış Boyutlar (g*d*y) / External Dimensions (w*d*h)	1270*1095*2375 mm

FONKSİYONEL ÖZELLİKLER / FUNCTIONAL FEATURES

Geliştirilmiş Tasarım / Advanced Design

Yüksek yükleme oranı (ff:1/20-1/25) ve geniş iç çaplı (Ø750-1.225 mm.) tambur sayesinde, tekstillerin optimum dağılımı ve hava ile ideal teması sağlanarak kısa sürede (t:30-40 dak.) kurutma çevrimi tamamlanır. / A high loading ratio (ff:1/20-1/25) and a wide-diameter drum (Ø750-1.225 mm) give textiles optimum distribution and ideal air contact, completing the drying cycle in a short time (t:30-40 min).

Geliştirilmiş Tahrik Sistemi / Advanced Drive System

Inverter kumandalı tambur tahrik sistemi ve ikinci fan tahrik motoru ile çalışma hızları ayarlanarak kurutma işlemi optimize edilir. / An inverter-controlled drum drive system and a second fan drive motor let you adjust operating speeds to optimize the drying process.

Pnömatik Soğutma Çevrim Modülü / Pneumatic Cooling Cycle Module

Soğutma işleminde serpantin bay-pass edilerek tambura soğuk hava gönderilir; serpantin ısısı sabit tutularak ek enerji tasarrufu elde edilir. / During cooling, the coil is bypassed and cool air is sent into the drum; keeping the coil's heat constant delivers additional energy savings.

Isıl Gövde İzolasyonu / Thermal Body Insulation

Tam ısıl gövde izolasyonu ile ortama olan ısı kayıpları minimuma indirilir; enerji tasarrufu ve daha düşük ortam iklimlendirme yükü sağlanır. / Full thermal body insulation minimizes heat loss to the surroundings, saving energy and reducing the room's air-conditioning load.

Geliştirilmiş Kontrol Sistemi / Advanced Control System

Mikroproses kontrolör, giriş ve çıkış hava sıcaklıklarını sürekli ölçerek hava ısısını optimum düzeyde tutar; ciddi süre ve enerji tasarrufu sağlar. / A microprocessor controller continuously measures inlet and outlet air temperatures to keep air heat at the optimum level, giving significant time and energy savings.

Kuvvetli Isıtma Modülü / Powerful Heating Module

Yüksek basınçta (~8 bar) çelik buhar serpantini, güçlü gaz brülör grubu veya elektrik rezistans grubu; muadillerine göre %30 daha büyük seçilerek kurutma süresinden %10 tasarruf sağlar. / A high-pressure (~8 bar) steel steam coil, a powerful gas burner assembly, or an electric resistance assembly — sized 30% larger than comparable units, cutting drying time by 10%.

Otomatik Nem Kontrol Düzeni / Automatic Humidity Control System

Opsiyonel nem kontrol düzeneği, egzost havasındaki nemi ölçerek istenen orana ulaşıncaya kurutmayı otomatik sonlandırır; tekstil hasarını önler ve enerji tasarrufu sağlar. / An optional humidity control unit measures moisture in the exhaust air and automatically ends drying once the target level is reached, preventing textile damage and saving energy.

Egzost Resirkülasyon Sistemi / Exhaust Recirculation System

Kurutma havasının bir kısmını otomatik ayarlanabilir şekilde %30 mertebesine kadar geri kullanarak enerji tüketiminden %30 tasarruf sağlar. / Automatically reuses up to around 30% of the drying air, cutting energy consumption by up to 30%.