

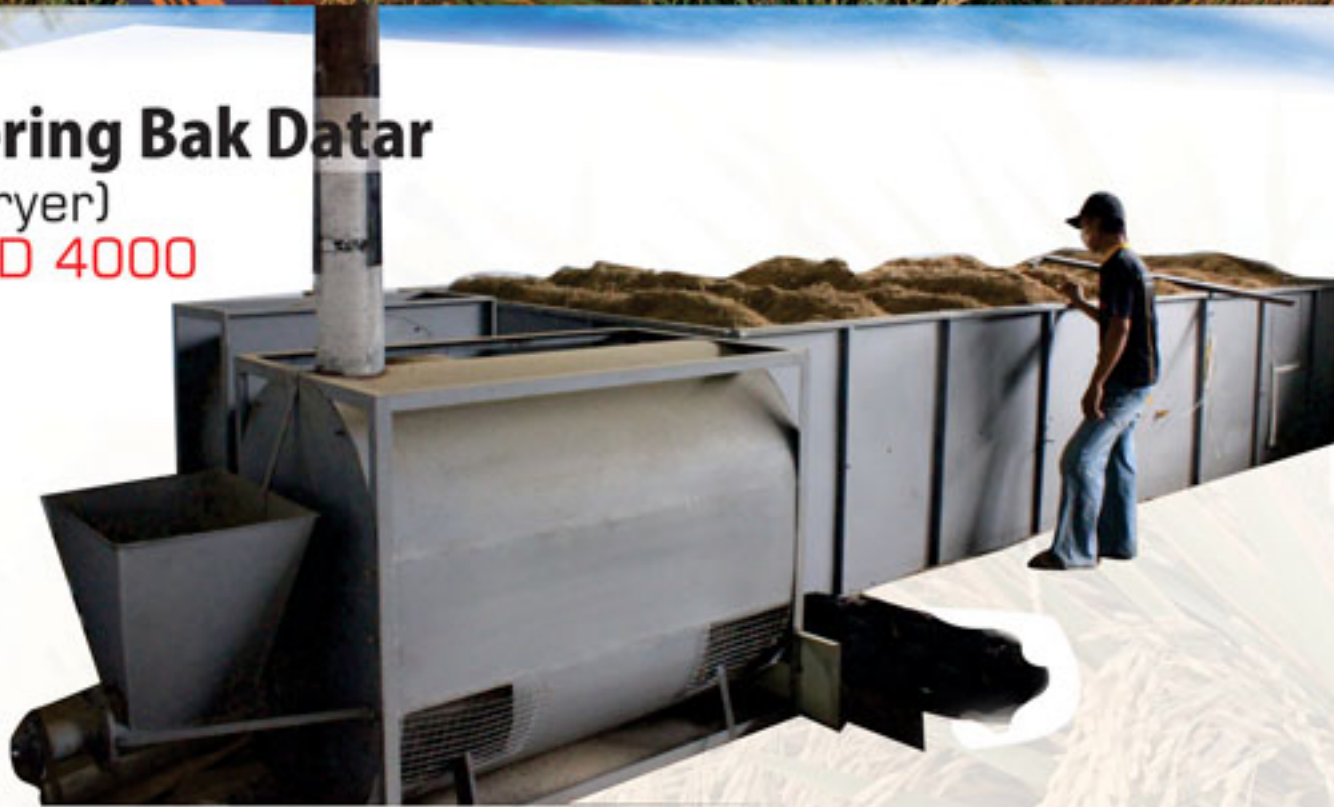


DAYA TEKNIK

Pengering Bak Datar

(Bed Dryer)

TYPE FD 4000



Spesifikasi:

Model : Pengering Bak Datar
Kapasitas : 4000 - 4500 kg (Padi GKP)

a. Bak Pengering

Ukuran Bak : P 6000 x L 2400 x T 515mm
Tinggi Ruang Plenum : 490mm
Kerangka : L 40x40x3,5mm
Bahan Dinding : Plat MS #1,2mm
Screen Pengering : Plat MS #1,2 dia 2mm (mess 50)
Finishing : Primer + Top Coating

b. Blower Pengering

Type : sentrifugal
Ukr. Kipas : Dia 660 x T153 mm
Jlh. Sirip/sudu : 10 sirip
Material sirip : Plat Ms. #1,2mm
Kecepatan Udara : 15,81 m/dtk

c. Diesel Penggerak

Merk / Type : KUBOTA / Rd85 DI-2S
Jenis : 4 langkah / 1 cylinder
Tenaga Kontinyu : 7,5HP/2200Rpm
Tenaga Maks. : 8,5 HP/2200Rpm
Sistem Pendingin : Radiator
Lampu : 12 V/32 W (IC regulator)
SNI : Ada

d. Unjuk Kerja Pengeringan

Waktu Pengeringan : 13jam
(Penurunan Ka. 13%)
Suhu Plenum : 40-50 C
Eff. Pengeringan : 30 %
Drying Rate : 1 %/jam
Konsumsi Bahan bakar : 25-30 kg/jam
Peningkatan Biji Retak : maks. 4,5%



PT. PUTRA WIRA TAMTAMA

Jl. Soekarno Hatta No. 24 Kalicari Pedurungan Semarang

Telp: 024 6717220

Fax: 0291 4252 096