



DİKEY KURUTUCU

SuperBrix ST-AX Dikey Kurutucular, tahılların optimum koşullarda kurutulması için tasarlanmış yüksek kaliteli bir ekipmandır. İşlemin sonunda ürün, depolama sırasında homojenitesini ve güvenli nem oranını korur ve kalitesini sürdürür.

ST-AX Dikey Kurutucu işletme maliyetlerini optimize ederek enerji tüketimini azaltır ve nihai ürünün kalitesini en üst düzeye çıkarır. Bu, temperleme veya tek parti devridaim ile sürekli akışlı kurutma işlemleri için geçerlidir.

UYGULAMALAR

- Pirinç, Mısır, Soya Fasulyesi, Sorgum ve diğer nemli tahıllar ve hububatlar.
- SuperBrix STAX Dikey kurutucu, ürün için daha uzun bir depolama ömrü sağlamak için tahılları partiler halinde sürekli bir akışta kurutur.

ÇEŞİTLİ ENERJİ KAYNAKLARI

- Kurutucu, gaz, dizel ve biyokütle fırını gibi çeşitli enerji kaynaklarıyla çalışmada stabildir.

BAKIM KOLAYLIĞI

- Bölmelerin Yapısı, kurutucu içinde yabancı maddelerin birikmesini önlemeye yardımcı olacak niteliktedir. Üzerinde yer alan bakım kapısı temizlik için kolay erişim sağlar.

DAHA FAZLA KAPASİTE

- Yeni eksenel fan tasarımı, yüksek hacimde kurutma havası üretir. Özel yapısı, kurutucuya giren her bir tanenin kurutma havası ile temas etmesini sağlar.

HOMOJEN KURUTMA

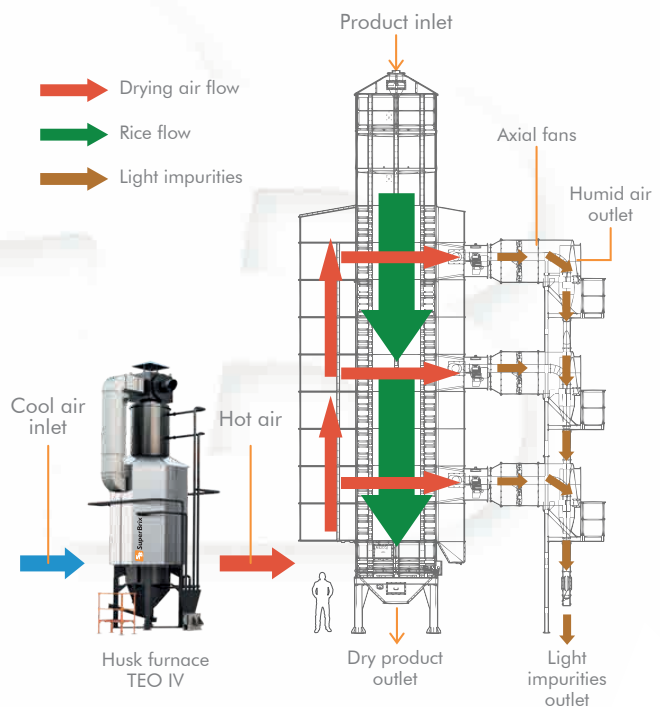
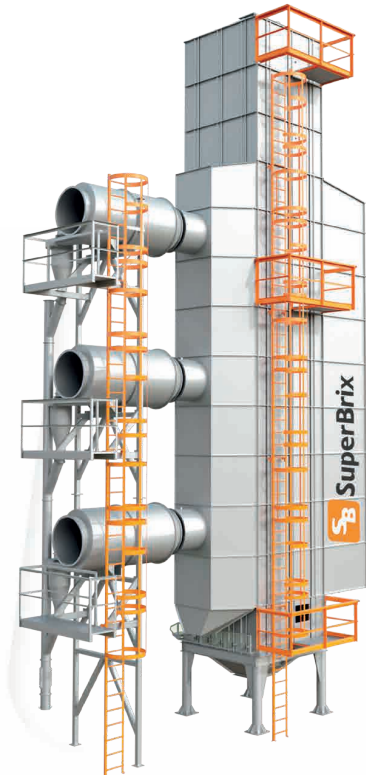
- Özel kurutma tasarımı (LSU tasarımı) hava ve tanecik arasındaki homojenliği garant ederek ürünün sonraki süreçlerde kaliteli kalmasını sağlar.

GÜVENLİK VE SAĞLAMLIK

- Kurutucunun kapakları, her türlü hava koşulunda açık havada çalışmaya izin veren galvanizli çelikten imal edilmiştir. Sağlam yapısı bakım gerektirmeden uzun süre çalışmasını sağlar.

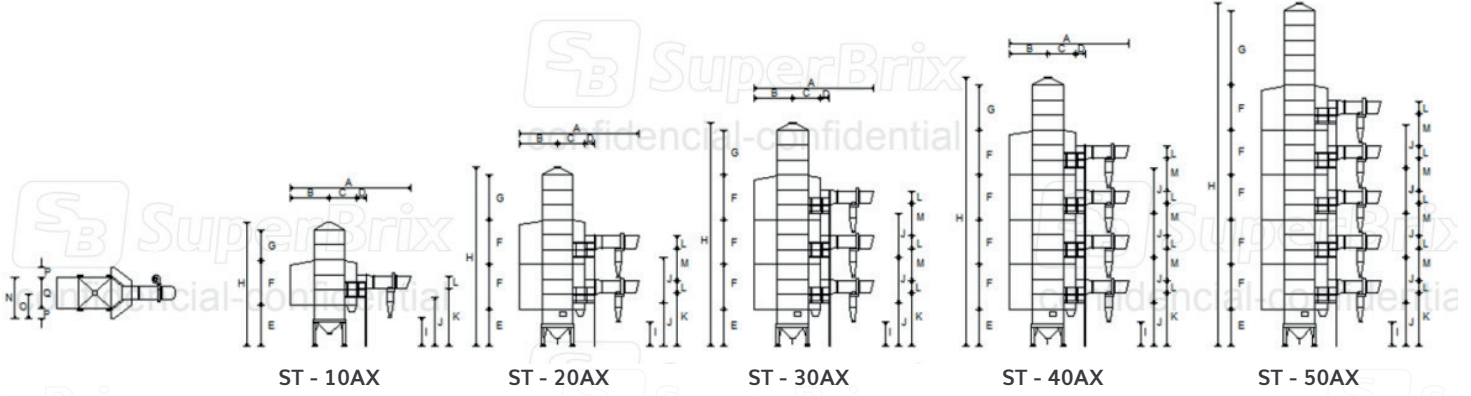
AKIŞ ESNEKLİĞİ

- Bu cihaz, daha düşük kapasiteleri etkilemeden, daha düşük güç tüketimlerinde tahıl kalitesinden ödün vermeden, parti olarak 30 veya 15 MTH çalışma aralığına olanak sağlayan bir hava deflektör sistemi ile üretilmiştir.





DİKEY KURUTUCU



MODEL	Çeltik @0,58 Ton/m ³	Mısır @0,72 Ton/m ³	Tutma Kapasitesi m ³	Ölçüler A x L x H m ³	Kuru Güç (kW - hp)	Uygulanan Hava Akışı (CFM - m ³ /sa)
ST-10AX	12,2	15,2	21,1	3x8.96x9.15	16,1 - 21,5	24000 - 40776
ST-20AX	22,0	27,3	37,9	3x8.96x13,18	31,1 - 41,5	48000 - 81552
ST-30AX	28,5	35,4	49,2	3x8.96x16,48	46,1 - 61,5	72000 - 122328
ST-40AX	37,5	46,6	64,7	3x8.96x19,78	61,1 - 81,5	96000 - 163104
ST-50AX	44,1	54,8	76,1	3x8.96x25,28	76,1 - 101,5	120000 - 203880

Tasarımlar ve Ölçüler Haber Vermeden Değiştirilebilir. 0,79 m³ taneli ürünler için geçerlidir.