

SUNCUE VENTILATING GRAIN DRYER



MINI SKS-480DM
Diesel udara panas langsung



MINI SKS-480C+M
Clean hot air dari pembakaran diesel



SKS-480D
Diesel udara panas langsung



SKS-480DP/DG
Clean hot air dari pembakaran gas



SKS-480C+
Clean hot air dari pembakaran diesel



**SKS-580M
SKS-580MP/MG**
Diesel udara panas langsung
Clean hot air dari pembakaran gas



**SKS-580CG
SKS-580CGP/CGN**
Diesel udara panas langsung
Clean hot air dari pembakaran gas

Double Layers



Double Layers

SKS-580C
Clean hot air dari pembakaran diesel



Double Layers

SKS-580B
Indirect hot air dengan bahan bakar biomasa



SKS-580B+BB-18 Pembuangan abu otomatis



**International Chocolate Awards in London
GOLD MEDAL**
Mesin pengering SUNCUE SKS-580B
mengeringkan biji kakao, mendapat medali emas

SUNCUE DI SELURUH DUNIA



China



Thailand



Myanmar



Indonesia



India



Haiti



Bolivia



Kolombia



Costa Rica



Ekuador



Peru



Republik Dominika

SUNCUE® SUNCUE COMPANY LTD.

No. 105, Renhua Rd., Dali Dist., Taichung City 412039, Taiwan, R.O.C.

+886-4-2339-7171

+886-4-2330-2939

www.suncue.com

sales@suncue.com

DSK-241022-1D



Indirect hot air dengan bahan bakar biomasa

Menggunakan bahan bakar biomasa sangat cocok dengan produk pertanian yang mementingkan udara panas langsung yang bersih. Modal pengeringan terendah

Clean Hot Air untuk makanan yg bisa langsung dikonsumsi

Single layer

Beras, bekatul, biji kopi, biji kakao, black soybeans, kacang merah, kacang hijau, kedelai, red lentil, bibit jagung, sesame, chia seeds, rapeseed, camellia seeds, cassia seeds, mustard seeds, gandum, barley, rye, buckwheat, malt, sorghum, highland barley, red quinoa, pearl barley, labu, broccoli, kol, bawang putih, wortel, radish, calabash, rebung, irisan bawang bombay, irisan bawang, white wood ear, black wood ear, orange daylily, burdock, hard bean curd, nanas, jeruk mandarin, cherry tomato, date, date palm, cranberry, jackfruit, berry, pomelo peels, chenpi, biji anggur, raspberry, plum, lada, basil, cabai, fennel, saffron, vanilla, cardamom, sichuan pepper, kayu manis, lotus seed, kacang tanpa kulit, sachinchi, biji labu, kuaci, black melon seed, biji melon, acorn, chestnut, candlenut, mawar, osmanthus, bunga chrysanthemum, toona sinensis, daun lemon, rice dumplings leaves, daun lotus, mint, agar, kelp, red algae, rumput laut, gelidium, fried shrimp flatcake, paeonia suffruticosa, poppy chell, clove, honeysuckle, weeping forsythia, hawthorn, yam, goji berry, obat herbal, fiveleaf gynostemma, ashitaba, european verbena, dandelion dll.

Double layers

Purging croton, lablab, turmeric, maca, paperwhite, hyacinth, olive, casimiroa, agave fruit, walnut, jujube red date, date plum, monk fruit, common fig, plum, beetle nut, sweet pepper, water chestnut, terong, rebung, asinan sayur, vanilla bean, daun lemon, tulip stem, chamomile, star anise, jasmine, roselle, chinese torella, huangjing, hawthorn, jahe, angelica sinensis, dried apricot , licorice, wolfiporia extensa, milkvetch, apricot kernel, notoginseng, crow-dipper, malva nut, kudzu root, potongan tanduk rusa, red ginseng, ginseng, green foxtail, yam, lilium spp, rambutan, bulbus fritillariae cirrhosae, cepa, fritillaria, prunella vulgaris, huanglian, baizhu, gastrodia elata, eucommia ulmoides, heshouwu, red paeony root, chuanxiong, desert-broomrape, indigowoad root, wu chia pi, houttuynia cordata , chinese fevervine, mulberry twig dll.

Direct Hot Air untuk produk yg tidak dapat langsung dikonsumsi

Single layer

Padi, bibit padi, chickpea, calavance, bare wheat, buckwheat, golden buckwheat, fagopyrum dibotrys seeds, lengkung, leci, pineapple stem, cassava chip, kacang, fennel seeds, gardenia, gorgon nut, nutmeg, tsaoko, clove, malva nut, western soapberry, dendrobium nobile, juniper berry, brazil nut, cashew nut, sterculia monosperma, hazelnut, kola nut, almond, apricot, sweet almonds, biji semangka, biji melon , biji labu, biji bunga matahari, bibit kol, bibit arugula, bibit zucchini, bibit ceri tomat, bibit rosemary, bibit berry, bibit cabai, bibit parsley, rapeseed, bibit gherkin, bibit rumput, common rush, mugwort, agarwood, flax, bulrush, gramineus bamboo, ebony, arbor, makino bamboo furniture, bambu, camphor, kapas, bibit kapas, serabut kelapa, goose down, bulu bebek, mosquito repellent incense, sumpit, produk kayu, makanan hewan, matras bambu, produk rotan, pupuk organik dll.

Double layers

Kacang tanah, cassava, kentang, ubi, bottle gourd, bawang bombay, bawang merah, bawang putih, bibit jagung, lengkung, leci, loquat, pomegranate, nutmeg, brazil nut, walnut, ginkgo, water caltrop, chinese chestnut, pistachio, hazelnut, cashew nut, monk fruit, macadamia, almond, pecan, tamarind, rhodiola, american honeylocust, platycodon, african oil palm shell, kerak kelapa, melon, kayu, wood pearl, rotan, indian sandalwood, kayu lengkung, incense, grass roll, bulu, lempeng plastik, pellets plastic dll.

• Sebelum pengeringan pastikan varietas produk, kadar air, kondisi cuaca, suhu pengeringan, dll. Lakukan percobaan pengeringan untuk memastikan kualitas produk, sebelum melakukan pengeringan dalam jumlah besar.

DIMENSIONS Unit mm

A: Single Layer 870 / Double Layers 1480

SPESIFIKASI

Produk	           																				
Model	SKS-480C+M	SKS-480C+	SKS-580C	SKS-480DP	SKS-480DG	SKS-580MP	SKS-580MG	SKS-580CGP	SKS-580CGN	SKS-480DM	SKS-480D	SKS-580M	SKS-580CG	SKS-580B							
Cara pemanasan	Udara panas bersih				Udara panas bersih					Udara panas langsung				Indirect hot air dengan biomass fuel							
Aplikasi	Udara panas bersih				Udara panas bersih					Udara panas langsung											
Bahan bakar	Minyak tanah atau solar*				LPG	NG	LPG	NG	LPG	NG	Minyak tanah atau solar*										
Dimensi L×W×H mm	3,600×1,570×1,770	3,600×2,465×1,770	8,820×2,458×2,267	3,955×2,465×870		5,077×2,458×1,740		8,745×2,458×1,875		3,790×1,290×870	3,810×2,465×870	5,077×2,458×1,740	8,745×2,458×1,875	9,038×2,458×3,016							
Berat mesin Perkiraan kg	Single layer 400 Double layers 472	Single layer 505 Double layers 590	Single layer 1,515 Double layers 1,680	Single layer 475 Double layers 560		Single layer 820 Double layers 955		Single layer 1,335 Double layers 1,500		Single layer 280 Double layers 352	Single layer 455 Double layers 540	Single layer 820 Double layers 955	Single layer 1,335 Double layers 1,500	Single layer 1,170 Double layers 1,335							
Burner	Tipe	Gun type			Max. 4.2 kg/jam	Max. 4.5 m³/jam	Max. 7 kg/jam	Max. 7.7 m³/jam	Max. 16.6 kg/jam	Max. 18.2 m³/jam	Gun type				Tungku biomass SUNCUE sebagai sumber udara panas						
	Pembakaran Perkiraan liter/jam	0.9~4.4	1.7~6.6	4.7~28							1~2.4	1.7~3.3	2.3~3.8	0.9~3.3		2~4.4	3.1~5.6	4.1~6.6	1.9~4.4	3.9~7.8	3.9~15.6
Burner	Batasan suhu Suhu lingkungan °C	+10~50	+10~40	+10~60	+10~52		+10~40	+10~50	+10~50	+10~40	+20~50	+30~58	+40~66	+10~36	+22~48	+30~55	+40~65	+10~23	+20~40	+10~40	+30~60
	Listrik	1P/3P, 220V/380V/415V/440V, 50/60Hz		3P, 220V/380V/415V/440V, 50/60Hz	1P/3P, 220V/380V/415V/440V, 50/60Hz		3P, 220V/380V/415V/440V, 50/60Hz		1P/3P, 220V/380V/415V/440V, 50/60Hz		3P, 220V/380V/415V/440V, 50/60Hz		3P, 220V/380V/415V/440V, 50/60Hz		3P, 220V/380V/415V/440V, 50/60Hz						
Konsumsi daya kW		0.75		4.65	0.95		1.6		4.65		0.75		1.55		4.65		3.7				
Ruang pengeringan	Single layer	1.34m³ , 2.92m²	2.68m³ , 5.84m²	8.04m³ , 17.52m²	2.68m³ , 5.84m²		4.02m³ , 8.76m²		8.04m³ , 17.52m²		1.34m³ , 2.92m²	2.68m³ , 5.84m²	4.02m³ , 8.76m²	8.04m³ , 17.52m²	8.04m³ , 17.52m²						
	Double layers	3.12m³ , 2.92m²	6.24m³ , 5.84m²	18.72m³ , 17.52m²	6.24m³ , 5.84m²		9.36m³ , 8.76m²		18.72m³ , 17.52m²		3.12m³ , 2.92m²	6.24m³ , 5.84m²	9.36m³ , 8.76m²	18.72m³ , 17.52m²	18.72m³ , 17.52m²						
Perangkat keselamatan		Thermo-over relay, Air pressure switch, Timer, Burner flame sensor, Sekering kontrol, Overheat sensor, Pressure switch		Thermo-over relay, Air pressureswitch, Timer, Burner flame sensor, Sekering kontrol, Overheat sensor	Thermo-over relay, Air pressure switch, Timer, Burner flame sensor, Sekering kontrol, Overheat sensor, Pressure switch		Thermo-over relay, Air pressureswitch, Timer, Burner flame sensor, Sekering kontrol, Overheat sensor		Thermo-over relay, Air pressureswitch, Timer, Burner flame sensor, Sekering kontrol, Overheat sensor		Thermo-over relay, Air pressure switch, Timer, Burner flame sensor, Sekering kontrol, Overheat sensor, Pressure switch		Thermo-over relay, Air pressure switch, Timer, Burner flame sensor, Sekering kontrol, Overheat sensor								

• Gambar dan spesifikasi hanya sebagai referensi. Spesifikasi produk sebenarnya bergantung pada kontrak yang ditanda tangani pembeli. • Referensi Thermal energi dari LPG: 11,000Kcal/kg atau 22,000Kcal/m³. • Pipa Natural Gas harus dibuat oleh perusahaan bersertifikat di daerah lokal masing2, tidak boleh membuatnya sendiri. *Mesin ini terbatas hanya menggunakan minyak tanah berkualitas tinggi dan premium diesel. • Berat jenis, kandungan, tekanan dari NG berbeda di setiap area, maka jumlah panas yg dihasilkan pun berbeda, e.g. Jepang 11,000Kcal/m³, Taiwan 8,900Kcal/m³, Sichuan 8,400Kcal/m³.

DRYING APPLICATION OF VENTILATING DRYER

Aplikasi	Padi	Biji kopi	Biji kakao	Biji kopi	Tongkol jagung	Sorghum	Kacang tanah	Kol	Kubis	Bawang merah	Bawang putih	Cassava	Kenari
Sebelum pengeringan													
Sesudah pengeringan													

• Karena banyaknya jenis produk yang dapat dikeringkan, hanya sebagian produk yang dapat ditampilkan, untuk produk lainnya silahkan menghubungi dealer kami.