

Buku Petunjuk Penggunaan Mesin Pengering

ED 850
ED 771 WAM

DAFTAR ISI

Bagian 1: Informasi Keselamatan	3
Pemberitahuan Lingkungan	6
Bagian 2: Nama-Nama Bagian	7
ED 850	7
ED 771 WAM	8
Bagian 3: Panduan Pemasangan	9
Peringatan Penting untuk Instalasi	10
Keluaran Air (ED 850)	10
Ventilasi Udara Keluar (ED 771 WAM)	10
Mengatur Ketinggian	11
Koneksi Listrik	11
Bagian 4: Panduan Penggunaan	11
Persiapan Sebelum Pemakaian Pertama	11
Panel Kontrol (ED 850)	13
Pengoperasian (ED 850)	14
Panel Kontrol (ED 771 WAM)	19
Pengoperasian (ED 771 WAM)	20
Bagian 5: Perawatan	23
Bagian 6: Penyelesaian Masalah	27
Bagian 7: Spesifikasi	30
Lampiran 1: Panduan Beban Pengeringan	31

Buku panduan ini menjelaskan semua yang perlu diketahui tentang produk baru Anda. Silahkan hubungi Customer Care untuk bantuan lebih lanjut lewat situs resmi www.modena.com

BAGIAN 1: INFORMASI KESELAMATAN

BACALAH BUKU PETUNJUK PENGGUNAAN SECARA SEKSAMA!

- Baca dan pahami dengan seksama petunjuk keselamatan ini sebelum digunakan. Kami tidak bertanggung jawab atas kerusakan yang disebabkan oleh ketidakpatuhan terhadap peringatan dan petunjuk keselamatan atau akibat penggunaan atau pengoperasian yang salah.
- Pembongkaran, perbaikan, atau modifikasi tidak dapat dilakukan oleh orang lain selain staf pemeliharaan profesional.
- Sistem suplai listrik rumah tangga (arus, tegangan, dan kabel) seperti sekering dengan spesifikasi yang sesuai harus disediakan dan
- memenuhi persyaratan pengering di bawah beban normal dan perangkat keselamatan.
- Steker listrik harus disambungkan ke soket tiga inti dengan kabel arde dan diarde dengan benar dan andal.
- Jika kabel suplai rusak, kabel tersebut harus diganti oleh pabrikan, agen servisnya, atau orang berkualifikasi serupa untuk menghindari bahaya.
- Jangan mencabut steker listrik dengan menarik kabel suplai.
- Jangan gunakan kabel suplai saat sambungan steker listrik dan kabel suplai kendur.
- Jangan menyentuh steker listrik dengan tangan basah.
- Jangan terlalu menekuk kabel suplai atau meletakkannya di bawah beban berat.
- Jangan gunakan kabel/soket/steker listrik jika rusak atau putus.
- Jangan memasukkan cairan yang mudah terbakar seperti bensin, bensin, dan alkohol ke dalam alat atau di sekitarnya, termasuk pakaian dengan cairan tersebut.
- Jangan menyambungkan/melepas steker listrik bila terjadi kebocoran gas atau gas mudah terbakar lainnya.
- Jangan memasang alat di dekat api atau sumber panas.
- Jangan meletakkan lilin atau rokok yang menyala di atas alat.
- Jangan memasang alat di tempat yang lembap atau terkena hujan karena akan merusak komponen listrik.

- Jangan memasang pengering di tempat yang terkena sinar matahari langsung untuk menghindari kerusakan pada komponen plastik dan karet.
- Jangan gunakan pemotretan air pada alat saat membersihkannya.
- Untuk menghindari kebakaran yang disebabkan oleh pengeringan yang berlebihan, jangan gunakan alat untuk mengeringkan barang-barang berikut: Bantal, selimut, dan sejenisnya (yang mengakumulasi panas)
- Pastikan tidak ada korek api atau korek api yang tertinggal secara tidak sengaja di kantong cucian sebelum memasukkannya ke dalam alat.
- Karpet tidak boleh menghalangi bukaan di alasnya.
- Udara buangan tidak boleh dibuang ke cerobong asap yang digunakan untuk mengeluarkan asap dari peralatan yang membakar gas atau bahan bakar lainnya.
- Bahan kemasan mungkin berbahaya bagi anak-anak. Letakkan di tempat-tempat yang tidak terjangkau oleh anak-anak.
- Jangan sentuh cucian di drum pengering sampai pengering berhenti bekerja sepenuhnya.
- Jangan tinggalkan anak-anak atau hewan peliharaan di dekat Anda saat pengering sedang bekerja, karena mereka dapat terperangkap di dalam pengering. Silakan periksa drum dengan hati-hati sebelum menutup pintu.
- Alat ini dirancang untuk penggunaan rumah tangga dan tidak boleh digunakan untuk tujuan selain yang telah dirancang.
- Hanya cuci kain yang dirancang untuk dikeringkan dengan mesin.
- Benda apa pun seperti koin, peniti, paku, sekrup, batu, atau bahan keras dan tajam lainnya dapat menyebabkan kerusakan parah dan tidak boleh dimasukkan ke dalam mesin.
- Pelembut kain, atau produk serupa, harus digunakan seperti yang ditentukan dalam petunjuk pelembut kain.
- **PERINGATAN:** Jangan pernah menghentikan mesin pengering sebelum siklus pengeringan berakhir, kecuali semua item dengan cepat dikeluarkan dan disebarkan sehingga panasnya hilang.
- Petunjuk untuk peranti yang suhu udaranya melebihi 55°C selama siklus pengeringan, harus mencakup substansi peringatan berikut (IEC 60335-2-11)

- Peranti tidak boleh disuplai melalui perangkat sakelar eksternal, seperti pengatur waktu, atau terhubung ke sirkuit yang dinyalakan dan dimatikan secara teratur oleh utilitas.
- Udara buangan tidak boleh dibuang ke cerobong yang digunakan untuk mengeluarkan asap dari peralatan yang membakar gas atau bahan bakar lainnya (instruksi ini tidak diperlukan jika mesin pengering mengeluarkan udara ke dalam ruangan)
- Alat tidak boleh dipasang di belakang pintu yang dapat dikunci, pintu geser, atau pintu dengan engsel di sisi yang berlawanan dengan mesin pengering, sedemikian rupa sehingga pintu mesin pengering tidak dapat dibuka penuh.
- Selalu cabut steker alat setelah digunakan, dibersihkan, dan dirawat.
- Jangan membebani alat secara berlebihan.
- Pakaian yang basah kuyup tidak boleh dimasukkan ke dalam pengering.
- Serat tidak boleh dibiarkan menumpuk di sekitar mesin pengering.
- Jangan mengeringkan barang yang belum dicuci di mesin pengering.
- Bahwa alat tidak boleh dipasang di belakang pintu yang dapat dikunci, pintu geser, atau pintu dengan engsel di sisi yang berlawanan dengan topi mesin pengering, sedemikian rupa sehingga pintu mesin pengering dapat dibuka sepenuhnya.
- Perangkat serat harus sering dibersihkan.
- Oksidasi menghasilkan panas. Jika panas tidak bisa keluar, barang bisa menjadi cukup panas untuk terbakar. Menumpuk, menempelkan, atau menyimpan barang-barang yang terkena minyak dapat mencegah panas keluar sehingga menimbulkan bahaya kebakaran.
- Jika tidak dapat dihindari bahwa kain mengandung minyak sayur atau minyak goreng, dan produk perawatan rambut untuk ditempatkan di mesin pengering, mereka harus dicuci dengan air panas dengan deterjen ekstra terlebih dahulu untuk mengurangi, bukan menghilangkan, bahaya.
- Alat ini tidak boleh digunakan oleh orang (termasuk anak-anak) dengan keterbatasan fisik, indera, atau kemampuan mental, atau kurang pengalaman dan pengetahuan, kecuali mereka telah diberi pengawasan atau instruksi.
- Anak-anak diawasi untuk tidak bermain dengan alat ini
- Bahwa mesin pengering tidak boleh digunakan jika bahan kimia industri telah digunakan untuk pembersihan:

- Bahwa perangkat serat harus sering dibersihkan, jika perlu
- Serat itu tidak boleh dibiarkan menumpuk di sekitar mesin pengering, jika ada.
- Barang-barang yang telah tercemar zat-zat seperti minyak goreng, aseton, alkohol, bensin, minyak tanah, penghilang noda, terpentin, lilin, dan penghilang lilin harus dicuci dengan air panas dengan deterjen ekstra sebelum dikeringkan di mesin pengering.
- Barang-barang seperti karet busa (busa lateks), topi mandi, tekstil tahan air, barang-barang yang didukung karet, dan pakaian atau bantal yang dilengkapi dengan bantalan karet busa tidak boleh dikeringkan dalam mesin pengering.
- Petunjuk penggantian kabel tipe Y lampiran

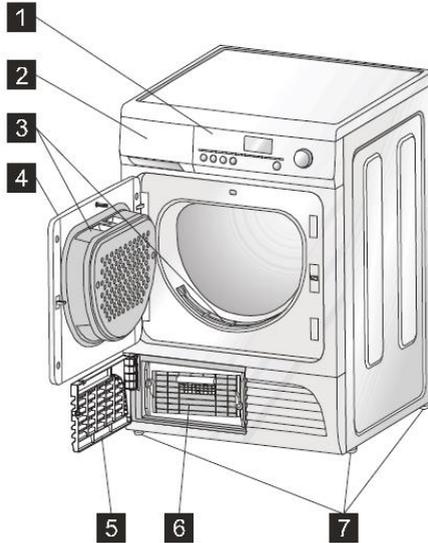
Pemberitahuan Lingkungan



Bahan kemasan yang digunakan dapat didaur ulang. Kami menyarankan Anda memisahkan plastik, kertas, kardus dan berikan kepada agen daur ulang. Menurut pedoman WEEE (Limbah Peralatan Listrik dan Elektronik), limbah dari perangkat listrik dan elektronik harus dikumpulkan secara terpisah. jika Anda perlu membuang peranti ini di masa depan, jangan membuangnya dengan sisa sampah domestik Anda. Sebagai gantinya, harap bawa peranti ke agen pengumpul WEEE terdekat, jika tersedia.

BAGIAN 2: NAMA-NAMA BAGIAN

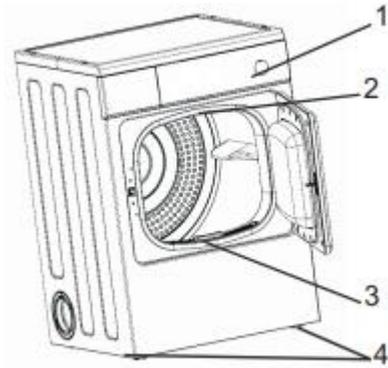
ED 850



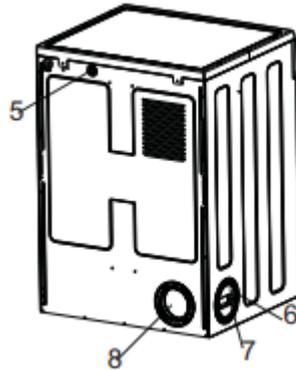
- | | |
|--------------------------|---------------------------|
| 1. Panel kontrol | 5. Pintu Kondenser |
| 2. Tangki penampung air | 6. Kondenser |
| 3. Filter/Saringan Serat | 7. Kaki yang dapat diatur |
| 4. Pintu | |

**Gambar hanya sebagai referensi. Fitur dan kelengkapan aktual tergantung pada tipe produk*

ED 771 WAM



1. Panel control
2. Lampu drum
3. Filter/Saringan Serat
4. Kaki yang dapat diatur



5. Tombol reset termostat
6. Ventilasi udara samping
7. Tutup ventilasi udara
8. Ventilasi udara belakang

**Gambar hanya sebagai referensi. Fitur dan kelengkapan aktual tergantung pada tipe produk*

BAGIAN 3: PANDUAN PEMASANGAN

- Pastikan lubang udara di bagian depan dan belakang mesin pengering tidak tertutup.
- Bagian belakang mesin pengering akan sangat panas saat dihidupkan.
- Pastikan bagian belakang mesin pengering sulit dijangkau saat mesin beroperasi.
- Jangan gunakan kabel penghubung. Steker listrik mesin pengering harus disambungkan langsung ke soket listrik.
- Pasang filter pada tempatnya.
- Letakkan mesin pengering di tempat yang mudah dijangkau steker listrik setelah pemasangan.
- Bersihkan mesin pengering (bagian luar & dalam) dari debu/kotoran dengan kain lembab.
- Bau dari pemanas akan hilang setelah periode pemanasan pertama.

PERINGATAN!

Mesin pengering harus terhubung dengan sumber listrik yang telah terhubung ke ground / ground. Produsen tidak bertanggung jawab atas segala bentuk kerusakan dan kerugian yang diakibatkan oleh tidak mengikuti pedoman keselamatan yang telah diberikan. Sebelum mengaktifkan unit, pastikan suplai listrik sesuai dengan spesifikasi unit. Jika steker listrik perlu diganti, ikuti penjelasan di bawah ini. Warna kabel pada kabel power menunjukkan kode sebagai berikut:

- Hijau dan Kuning – Bumi / Ground
- Biru – Netral
- Coklat – Live

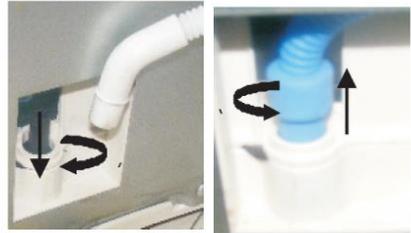
Kabel Hijau dan Kuning harus disambungkan ke terminal yang bertanda huruf atau simbol  (pembumian) atau berwarna hijau dan kuning.

Peringatan Penting untuk Instalasi

Panas yang dikeluarkan oleh mesin pengering bisa mencapai suhu 600°C. Pastikan unit diletakkan di lantai yang tahan suhu tinggi. Saat mengoperasikan unit, suhu ruangan tidak boleh lebih rendah dari 50°C dan lebih tinggi dari 350°C karena akan mempengaruhi kinerja pengering.

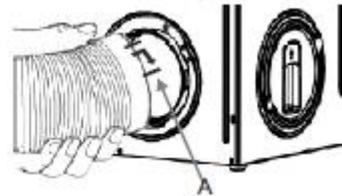
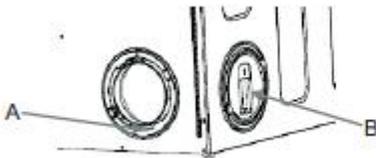
Keluaran Air (ED 850)

Air pembuangan tidak selalu perlu dibuang ke tangki, jika memungkinkan, air juga dapat langsung dialirkan keluar. Untuk mengubah arah pipa pengeluaran air dapat dilakukan dengan cara menarik pipa air sesuai dengan arah panah (Lihat gambar A). Kemudian pasang pipa keluaran.



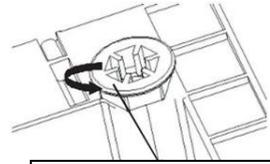
Ventilasi Udara Keluar (ED 771 WAM)

Untuk mempermudah pemasangan, ada pilihan outlet ventilasi: satu di belakang, yang lain di sisi kiri. Hubungkan selang ke mana yang lebih nyaman dengan menarik mur cincin (A) dari lubang ventilasi di bagian belakang, sejajarkan panah selang dan mur cincin, kencangkan dengan mengencangkan selang ke arah panah dan mendorongnya kembali ke tempatnya dengan kuat. Ventilasi yang tidak digunakan sekarang harus disegel dengan penutup jepret khusus (B) yang disediakan.



Mengatur Ketinggian

- Atur ketinggian unit untuk mencegah getaran dan kebisingan. Mesin harus dipasang di tempat yang bersih dan bebas dari bahan yang mudah terbakar, air dan es. Untuk mengurangi getaran dan kebisingan saat unit digunakan, unit harus diletakkan di atas permukaan yang rata dan kuat.
- Untuk mengatur ketinggian dapat dilakukan dengan memutar kaki bagian depan: untuk menurunkan unit dapat dilakukan dengan memutar kaki berlawanan arah jarum jam. Untuk meninggikannya, lakukan putaran sebaliknya hingga unit tidak bergetar lagi saat digunakan.
- Setelah penyetelan ketinggian dilakukan, periksa keseimbangan unit dengan menekan setiap sudut penutup atas, jika masih goyah berarti unit masih memerlukan penyesuaian.
- Jangan meletakkan tumpukan handuk di lantai dekat dengan unit, karena dapat menyebabkan panas dan mengganggu kinerja unit



Kaki yang dapat diatur

Koneksi Listrik

Setiap pekerjaan yang berhubungan dengan listrik di instalasi unit ini harus dilakukan oleh teknisi yang berpengalaman dan profesional

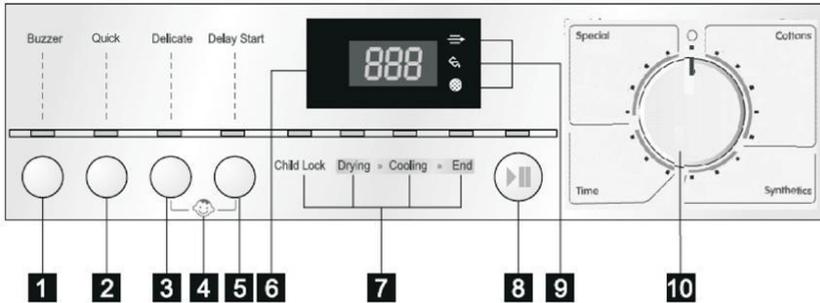
BAGIAN 4: PANDUAN PENGGUNAAN

Persiapan Sebelum Pemakaian Pertama

- Pastikan sumber listrik sesuai dengan petunjuk pemasangan.
- Lepaskan blok polistiren dan busa pengaman di dalam drum.
- Sebelum digunakan untuk pertama kali, disarankan untuk membersihkan bagian dalam drum dengan meletakkan beberapa lembar kain lembab ke bagian dalam drum dan kemudian mengeringkannya selama 30 menit.
- Sortir kain yang akan dikeringkan sesuai dengan jenis dan warna kainnya.
- Periksa panduan International Textile Care Label (ITCL) yang menempel pada kain.

- Kain lembut seperti stocking harus dimasukkan ke dalam kantong jaring cuci.
- Tutup sarung bantal untuk mencegah pakaian berukuran kecil masuk ke dalam. Kaitkan kancing, resleting, celana, dan rok.
- Jangan mengeringkan kain berwarna hitam dengan kain berbulu seperti handuk dengan warna cerah, karena serat akan muncul pada pakaian berwarna gelap.
- Peras dan sebarkan baju sebelum dikeringkan.
- Kain rajutan atau jenis yang sama mungkin akan sedikit kusut selama pengeringan. Jangan mengeringkannya terlalu kering untuk jenis kain ini.
- Anda juga bisa mengeringkan barang yang dikanji. Namun, untuk mendapatkan efek kanji yang diinginkan, pilih program "Iron dry". Untuk menghilangkan pati, bersihkan bagian dalam drum setelah proses pengeringan dengan kain lembab dan keringkan.
- Disarankan untuk mengeringkan pakaian besar dan kecil secara bersamaan.
- Untuk mencegah kain menjadi kaku, disarankan untuk menggunakan pelembab kain pada saat proses pencucian atau menggunakan kondisioner khusus untuk kain saat menggunakan mesin pengering.
- Jika item tertentu masih basah setelah dikeringkan, atur pengeringan sesuai dengan waktu minimal 30 menit. Ini diperlukan terutama untuk bagian yang berlapis (seperti kerah, saku, dll).
- Balikkan barang dengan kain dua lapis agar hasil pengeringan lebih baik.
- Jangan memasukkan beban terlalu banyak ke dalam mesin pengering atau mengeringkan benda-benda besar seperti selimut atau kantong tidur karena akan menghambat sirkulasi udara di dalam mesin pengering.
- Jangan sampai terlalu kering saat menjemur pakaian, hal ini untuk menghindari kusut dan agar lebih mudah saat disetrika.
- Pastikan ventilasi udara baik dan suhu ruangan tidak lebih dari 35°C.
- Untuk hasil pengeringan yang maksimal, putar atau peras cucian terlebih dahulu sebelum menyerahkannya ke mesin pengering

Panel Kontrol ED 850



Tombol	Nama & Fungsi
1	<u>Buzzer</u> Untuk menghidupkan/mematikan fungsi buzzer. Jika aktif, buzzer akan berbunyi setiap program selesai
2	<u>Quick</u> Fungsi ini dapat mengurangi waktu pengeringan hingga 10 menit
3	<u>Delicate</u> Fungsi ini digunakan untuk kain yang lembut. Pengeringan dilakukan pada suhu yang lebih rendah
4	<u>Delay Start</u> Fungsi tunda program pengeringan hingga 24 jam
5	<u>Child Lock</u> Tombol pengaman panel agar pengaturan tidak dapat diubah
6	<u>Tampilan Layar</u> Layar akan menunjukkan lama proses pengeringan dalam jam dan menit
7	<u>Lampu Indikator Proses</u> Lampu indikator akan menyala sesuai dengan proses yang sedang terjadi
8	<u>Start/Pause</u> Tombol untuk memulai atau menghentikan proses pengeringan

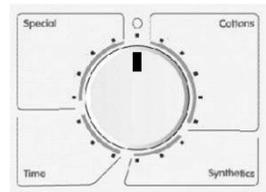
Tombol	Nama & Fungsi
9	<u>Lampu Indikator Pengingat</u> Lampu indikator akan menyala untuk mengingatkan penggunaan untuk membersihkan kondenser, membuang air dalam tangki, dan membersihkan filter
10	<u>Knob Program</u> Untuk memilih program pengeringan yang diinginkan

Pengoperasian (ED 850)

- Buka pintu mesin pengering, lalu masukkan pakaian yang akan dikeringkan satu per satu, pastikan pakaian tidak tersangkut di pintu atau saringannya.
- Pilih program yang dibutuhkan dengan memutar kenop program.
- Lampu indikator pada tombol start/pause akan menyala.
- Proses ini akan otomatis berhenti jika Anda tidak menekan tombol apapun selama 10 menit.

Kenop pemilihan dibagi menjadi beberapa bagian sebagai berikut:

- Cotton (untuk pakaian Katun)
- Synthetics (untuk pakaian sintetis)
- Time (untuk pengeringan berdasarkan waktu)
- Special (untuk program khusus)



Pengeringan Otomatis

Pengeringan otomatis ini berlaku untuk program pengeringan Katun, Sintetis, Antibakteri dan Sutra. Mesin pengering akan mendeteksi tingkat kelembapan kain yang akan dikeringkan dan secara otomatis mengatur waktu pengeringan sesuai dengan program pengeringan yang dipilih. Untuk pengeringan yang optimal, pilih program pengeringan berdasarkan jenis kain yang akan dikeringkan.

Pengeringan Dengan Program Timer

Jika diperlukan, Anda dapat memilih program timer untuk mengeringkan kain jika waktu pengeringan yang Anda inginkan. Pilih program 90 atau 60 menit untuk kapas, atau program 30 menit untuk sintetis. Untuk membatalkan program yang sedang berjalan, putar kenop pemilihan program ke posisi "O". Di akhir pengeringan, putar kenop pemilihan ke posisi "O" untuk mematikan mesin sebelum mengeluarkan kain.

Tombol Program Opsional

Untuk mengoptimalkan proses pengeringan, beberapa program pengeringan dapat dikombinasikan dengan program “opsional”. Program opsional dipilih setelah memilih program pengeringan yang diinginkan dan sebelum menekan tombol “start/pause”. Saat tombol ditekan, indikator lampu akan menyala sesuai dengan fungsi program yang dipilih, saat tombol ditekan sekali lagi, lampu akan mati

Buzzer

Setelah menyalakan unit, buzzer tidak akan diaktifkan jika Anda tidak memilih operasi apa pun. Fungsi buzzer dapat diaktifkan atau tidak diaktifkan selama proses berlangsung. Dengan menekan tombol “Buzzer”, bel akan berbunyi, dan lampu indikator buzzer akan menyala. Saat buzzer aktif, akan ada sinyal suara dalam kasus seperti berikut:

- Saat menekan tombol apa saja.
- Di akhir program.

Saat buzzer aktif, jika Anda menekan tombol “buzzer” sekali lagi, buzzer akan mati.

Quick

Fungsi ini dapat dipilih pada program: “Heavy”, “Strong”, dan “Normal”. Dengan menekan tombol ini, waktu pengeringan akan berkurang 10 menit. Lampu pada tombol "Quick" akan menyala. Opsi ini tidak dapat dipilih bersamaan dengan opsi "Delicate"

Delicate

Opsi ini dapat dipilih di bagian sebagai berikut: “Cottons”, “Synthetics”, “Time”. Saat mengaktifkan fungsi “Delicate”, pengeringan akan dilakukan pada suhu yang lebih rendah, untuk kain berbahan lembut. Lampu indikator pada tombol “Delicate” akan menyala. Fungsi ini juga dapat digunakan bersama dengan fungsi pengeringan dengan pengaturan waktu. Fungsi ini tidak dapat digunakan dalam pengeringan cepat/"Quick"

Delay Start

Tombol ini memungkinkan Anda untuk menunda dimulainya program hingga 24 jam. Untuk mengaktifkan fungsi ini, pilih program pengeringan yang diinginkan lalu pilih fungsi “Delay Start”, lalu tombol “Start/Pause”.

Setiap kali tombol “Delay Start” ditekan, waktu tunda bertambah 1 jam. Fungsi “Delay start” dapat dipilih sebelum atau setelah memilih program opsional (Buzzer, Quick, dan Delicate). Hitung mundur akan dimulai setelah Anda menekan tombol Start/Pause dan lampu indikator pada tombol “Delay Start” akan menyala. Waktu yang tersisa ditampilkan setiap jam di layar tampilan. Fungsi “Delay Start” tidak dapat digunakan pada program “Special”.

Tampilan Layar

Tampilan menampilkan informasi sebagai berikut:

- Setelah Anda memilih program pengeringan, durasi program pengeringan akan muncul di layar (dalam jam dan menit). Ini dapat dihitung secara otomatis sesuai dengan berat maksimum yang diterima untuk setiap jenis kain dan tingkat pengeringan yang dipilih. Saat program dimulai, waktu yang tersisa ditampilkan setiap 1 menit.
- Mulai tunda – Jika Anda telah memilih waktu tunda menggunakan tombol yang relevan, layar tampilan akan menampilkan hitungan mundur setiap jam. Fungsi “Delay Start” akan dimulai setelah tombol “Start/Pause” ditekan. Jika Anda ingin memeriksa program yang dipilih, tekan tombol “Start/Pause” sekali lagi, maka layar tampilan akan menampilkan durasi program yang dipilih sebelumnya. Fungsi “Delay start” tidak dapat digunakan pada program “Special”.
- Memilih program yang salah – Jika Anda memilih program yang tidak sesuai dengan program yang Anda pilih, layar akan menampilkan ERS (error). Kode ini akan muncul lagi jika Anda menekan salah satu tombol atau memutar pemilih program selama proses berlangsung.

Lampu Indikator pada Layar

	<p>Akan menyala setelah penggunaan pengeringan, ini untuk mengingatkan Anda untuk membersihkan kondenser. Disarankan untuk membersihkan kondenser tiga atau empat kali setahun.</p>
	<p>Akan menyala setiap kali program selesai. Ini untuk mengingatkan Anda untuk mengosongkan wadah air kental. CATATAN: Untuk menghindari dering alarm saat menggunakan program berikutnya, kosongkan wadah air kental setiap kali setelah menggunakan program pengeringan.</p>



Akan menyala setiap kali setelah menggunakan unit, ini untuk mengingatkan Anda untuk selalu membersihkan filter. Jika filter tidak bersih, maka akan mempengaruhi efisiensi proses pengeringan.

Tombol Start/Pause

Setelah memilih program pengeringan dan program opsional, tekan tombol ini untuk memulai proses pengeringan. Jika pintu pengering dibuka saat program sedang berjalan, proses akan dihentikan. Kemudian, setelah pintu ditutup, tekan tombol ini sekali lagi untuk melanjutkan program lagi dari tempat dihentikan. Dalam hal ini, lampu pada tombol "Start/Pause" akan berkedip untuk mengingatkan Anda bahwa tombol start perlu ditekan sekali lagi.

Lampu Indikator pada Panel

Lampu ini menunjukkan fungsi-fungsi ini:

- Lampu indikator "Child Lock": Lampu ini menunjukkan bahwa program terkunci.
- Lampu indikator "Drying". Lampu ini menunjukkan bahwa proses pengeringan sedang berjalan.
- Lampu indikator "Cooling". Lampu ini menunjukkan bahwa proses pendinginan sedang berjalan. Di akhir proses pengeringan, cucian akan didinginkan, proses pendinginan akan memakan waktu kurang dari 10 menit.
- Lampu indikator "End". Lampu ini akan menyala pada akhir fase pendinginan dan selama proses anti-kerut

Proses Pendinginan

Setiap program pengeringan diakhiri dengan proses pendinginan selama 10 menit. Jika cucian tidak dikeluarkan di akhir siklus, mesin akan melanjutkan proses anti-kerut selama maksimal 30 menit. Setelah proses anti-kerut selesai dan kain tidak dipadamkan, mesin pengering akan berhenti secara otomatis. Tampilan layar akan menampilkan "End" dan sinyal suara/bel akan berbunyi selama 15 detik (jika fungsi "buzzer" diaktifkan). Untuk mengakhirinya, putar kenop pemilih program ke posisi "O", dan semua lampu akan mati.

Fungsi Child Lock

Saat mesin dihidupkan, tekan tombol “Delicate” dan “Delay Start” secara bersamaan selama beberapa detik, maka sistem akan mengunci semuanya. Untuk menghentikan fungsi ini, tekan tombol yang sama secara bersamaan selama beberapa detik.

Mengubah Program

Untuk mengubah program yang sedang berjalan, putar kenop pemilih program ke posisi untuk membatalkan program sebelumnya. Kemudian, pilih program baru, dan tekan tombol mulai.

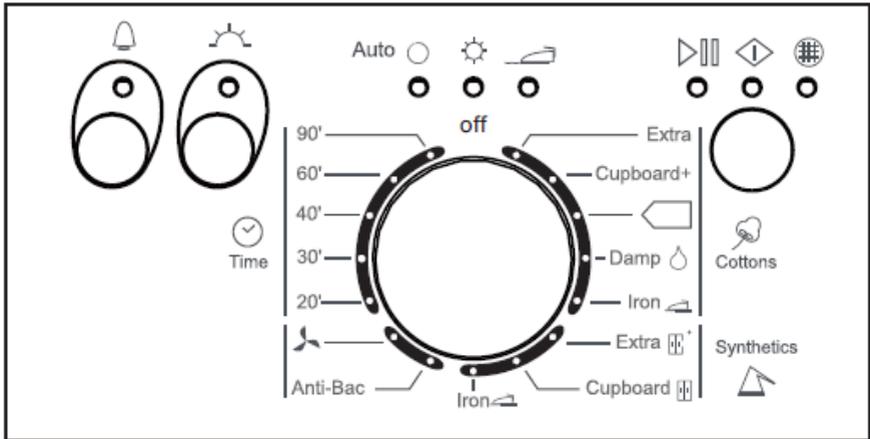
PENTING!

Jika program pengeringan harus dihentikan sebelum mencapai akhir, sebelum mengeluarkan cucian, kami sarankan Anda memutar kenop pemilih program ke posisi “Air Dry” dan menunggu hingga proses pendinginan selesai. Hal ini untuk menghindari panas menumpuk di mesin. Untuk melanjutkan proses ini, pertama-tama putar kenop pemilih program ke posisi “O”, lalu putar ke posisi “Air Dry”. Setelah itu, tekan tombol “Start/Pause” sekali lagi. Selalu bersihkan filter setelah setiap penggunaan.

Reset Termostat

Jika selama operasi elemen pemanas tidak berfungsi, mungkin termostat manual terputus. Pertama, putar kenop pemilih program ke posisi “Air Dry”, dan mulai Tombol Start. Sekitar 20 menit kemudian, tekan tombol reset termostat.

Panel Kontrol ED 771 WAM



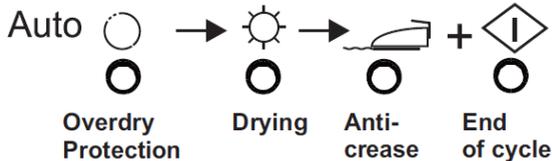
	<p>Buzzer Sinyal/suara akhir siklus pengeringan</p>
	<p>Delicate Mengurangi intensitas pengeringan (disarankan untuk pakaian lembut)</p>
<p>Auto </p>	<p>Lampu Proteksi Overdry Lampu indikator menyala ketika program yang dikontrol kelembapan dipilih, untuk menunjukkan fungsi perlindungan kerja. Fungsi tidak aktif dalam program yang dikontrol waktu 20', 30', 40', 60', 90', dan "(Air Dry)"</p>
	<p>Start/Pause Program pengeringan dimulai dengan menekan tombol ini. Lampu indikator berkedip selama fase pemilihan dan menyala selama pengeringan.</p>



Filter

Lampu indikator menyala saat filter perlu dibersihkan.
Bersihkan filter di akhir setiap siklus.

Urutan Program

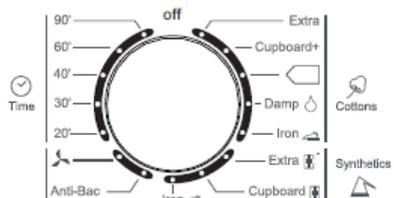


Pengoperasian (ED 771 WAM)

- Buka pintu mesin pengering, lalu masukkan pakaian yang akan dijemur satu per satu, pastikan pakaian tidak tersangkut di pintu atau saringan.
- Pilih program yang diperlukan dengan memutar kenop program.
- Lampu indikator pada tombol start/pause akan menyala.
- Proses ini akan otomatis berhenti jika Anda tidak menekan tombol apapun selama 10 menit.

Kenop pemilihan program dibagi menjadi beberapa bagian sebagai berikut:

- Cotton (untuk pakaian Katun)
- Synthetics (untuk pakaian sintetis)
- Time (untuk pengeringan berdasarkan waktu)



Pengeringan Terkendali Otomatis

Pengeringan otomatis ini berlaku untuk program pengeringan Katun, Sintetis, Antibakteri. Mesin pengering akan mendeteksi tingkat kelembapan kain yang akan dikeringkan dan secara otomatis mengatur waktu pengeringan sesuai dengan program pengeringan yang dipilih. Untuk pengeringan yang optimal, pilih program pengeringan berdasarkan jenis kain yang akan dikeringkan.

Pengeringan Terkendali Waktu

Jika diperlukan, Anda dapat memilih program timer untuk mengeringkan kain jika waktu pengeringan yang Anda inginkan. Pilih program 40, 60, atau 90 menit untuk katun, dan 20 atau 30 menit untuk sintetis. Untuk membatalkan program yang sedang berjalan, putar kenop pemilihan program ke posisi "off". Di akhir pengeringan, putar kenop pemilihan ke posisi "Off" untuk mematikan mesin sebelum mengeluarkan kain.

Tombol Opsi Program

Untuk mengoptimalkan proses pengeringan, beberapa program pengeringan dapat dikombinasikan dengan program "opsional". Program opsional dipilih setelah memilih program pengeringan yang diinginkan dan sebelum menekan tombol "Start/Pause". Saat tombol ditekan, indikator lampu akan menyala sesuai dengan fungsi program yang dipilih, saat tombol ditekan sekali lagi, lampu akan mati.

Pilihan Opsi Salah

Jika Anda memilih opsi yang tidak kompatibel dengan program yang telah Anda pilih, opsi tersebut tidak akan terpilih.

Buzzer

Setelah menyalakan alat, bel akan mati jika Anda tidak melakukan operasi. Buzzer dapat dihidupkan atau dimatikan selama proses berlangsung. Dengan menekan tombol "Buzzer", bel berbunyi dan lampu pilot yang sesuai menyala. Saat bel menyala, sinyal akan berbunyi dalam kasus berikut:

- Saat menekan tombol apa saja
- Di akhir program

Jika Anda menekan tombol "Buzzer" sekali lagi saat bel menyala, bel akan dimatikan.

Delicate

Opsi ini dapat dipilih di bagian berikut: "Cottons" dan "Synthetics". Menekan tombol ini memungkinkan pengeringan dilakukan pada suhu yang lebih rendah, untuk bahan yang lembut. Lampu indikator yang sesuai akan menyala.

Start/Pause

Setelah memilih program pengeringan dan program opsional, tekan tombol ini untuk memulai proses pengeringan. Jika pintu pengering dibuka saat program sedang berjalan, proses akan dihentikan. Kemudian, setelah pintu ditutup, tekan tombol ini sekali lagi untuk melanjutkan program lagi dari tempat dihentikan. Dalam hal ini, lampu pada tombol "Start/Pause" akan berkedip untuk mengingatkan Anda bahwa tombol Start perlu ditekan sekali lagi.

Di Akhir Program

Semua program pengeringan berakhir dengan fase pendinginan 5 atau 10 menit. Jika cucian tidak dikeluarkan pada akhir siklus, pengering melakukan fase anti kusut (durasi: maksimum 30 menit). Jika Anda tidak mengeluarkan cucian, pengering akan berhenti secara otomatis di akhir fase anti kusut. Lampu "End", "Filter " muncul dan bel berbunyi selama 15 detik jika Anda memilih fungsi buzzer aktif. Putar tombol pemilih program ke "Off", dan semua lampu akan padam.

Mengubah Program

Untuk mengubah program yang sedang berjalan, putar kenop pemilih program ke posisi untuk membatalkan program sebelumnya. Kemudian, pilih program baru, dan tekan tombol mulai.

PENTING!

Jika program pengeringan harus dihentikan sebelum mencapai akhir, sebelum mengeluarkan cucian, kami sarankan Anda memutar kenop pemilih program ke posisi "Air Dry" dan menunggu hingga proses pendinginan selesai. Hal ini untuk menghindari panas menumpuk di mesin. Untuk melanjutkan proses ini, pertama-tama putar kenop pemilih program ke posisi "O", lalu putar ke posisi "Air Dry". Setelah itu, tekan tombol "Start/Pause" sekali lagi. Selalu bersihkan filter setelah setiap penggunaan.

Reset Termostat

Jika selama operasi elemen pemanas tidak berfungsi, mungkin termostat manual terputus. Pertama, putar kenop pemilih program ke posisi "Air

Dry”, dan mulai Tombol Start. Sekitar 20 menit kemudian, tekan tombol reset termostat.

BAGIAN 5: PERAWATAN

Mesin pengering MODENA dirancang khusus untuk penggunaan jangka panjang sehingga tidak memerlukan perawatan yang rumit. Namun, beberapa prosedur perawatan di bawah ini direkomendasikan untuk perawatan mesin pengering Anda.

Sebelum melakukan perawatan, pastikan unit tidak terhubung ke sumber listrik.

Panel Kontrol

Lap dengan kain lembab yang lembut. Jangan gunakan benda kasar untuk membersihkannya. Jangan menyemprotkan pembersih langsung ke panel. Beberapa produk pembersih kotoran cair dapat merusak lapisan pada panel kontrol. Gunakan produk ini jauh dari pengering dan segera cuci panel kontrol Anda jika ada tumpahan atau percikan cairan.

Drum Stainless

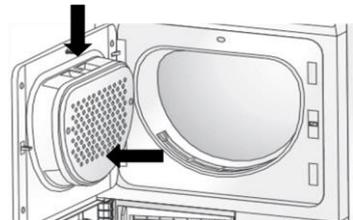
Untuk membersihkan drum stainless, gunakan kain lembab dengan pembersih lembut yang dapat digunakan untuk membersihkan permukaan material stainless. Bersihkan sisa pembersih dengan kain bersih.

Bagian Luar Mesin Pengering

Lap dengan kain lembab yang lembut. Jangan gunakan benda kasar untuk membersihkannya. Lindungi permukaan dari benda tajam.

Filter (ED 850):

- Bersihkan filter setelah setiap proses pengeringan.
- Pengering akan berfungsi dengan baik hanya jika filter dalam kondisi bersih.
- Untuk memastikan unit bekerja secara efektif, filter akan menyaring dan

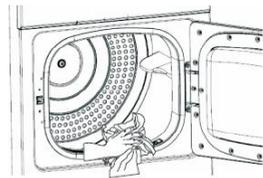


mengumpulkan benang dan serat pakaian selama proses pengeringan.

- Fungsi lampu indikator “Filter” adalah untuk mengingatkan Anda, bahwa filter harus dibersihkan.
- Untuk membersihkan filter, filter harus dilepas.
- Saat dijemur, akan ada serat pakaian yang terlepas. Pengering, melalui filter, akan menangkap dan mengumpulkan serat.
- Bila hal seperti di atas terjadi, gunakan sikat dan air hangat untuk membersihkan filter. Buka pintu dan lepaskan filter (lihat gambar)

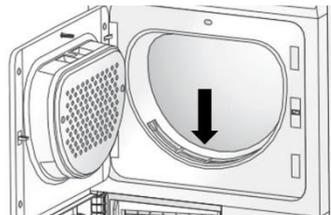
Filter (ED 771 WAM):

- Bersihkan filter setelah setiap proses pengeringan.
- Lampu "End" dan "Filter" menyala untuk waktu yang lama setelahnya program selesai, ini menunjukkan bahwa pengguna harus membersihkan filter.



Pintu

bersihkan bagian dalam pintu secara berkala untuk menghilangkan benang dan serat pakaian. Kebersihan mempengaruhi efektifitas proses pengeringan.



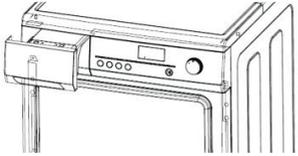
PERINGATAN!

Mesin Pengering harus selalu digunakan dengan filter

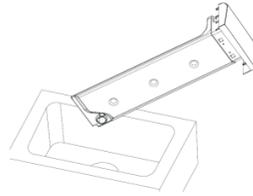
Mengosongkan Wadah Air (ED 850):

Wadah air menampung semua air dari kondenser. Wadah air perlu dikosongkan setelah setiap kali digunakan. Jika tidak, maka akan menurunkan kinerja pengering. Jika wadah air sudah penuh maka lampu indikator akan menyala saat proses pengeringan berlangsung dan membunyikan alarm/buzzer akan berbunyi. Dalam situasi ini, wadah air harus dikosongkan dalam satu jam.

1. Tarik wadah air



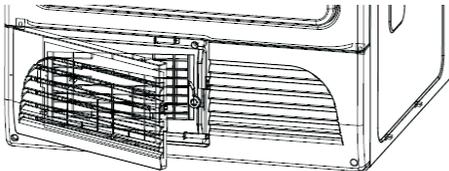
2. Buang air



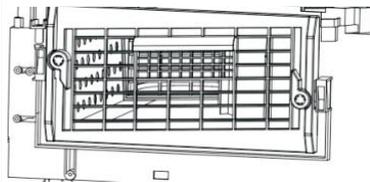
Membersihkan Kondenser (ED 850):

Kondenser merupakan bagian yang sangat penting dalam proses pengeringan. Sehingga membutuhkan perhatian khusus. Disarankan agar Anda membersihkan kondenser tiga atau empat kali dalam setahun.

1. Buka pintu penutup kondenser



2. Buka kedua pasang pengunci dan tarik kondenser keluar



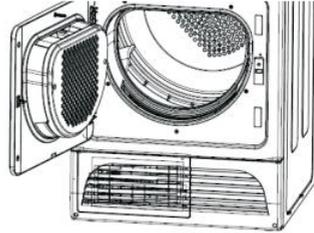
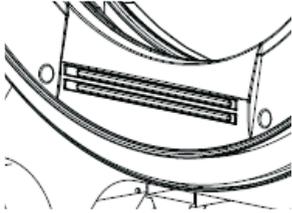
3. Untuk membersihkan kondenser, taruh kondenser di bawah air yang mengalir dan bersihkan dengan air. Pastikan setiap sudut kondenser terkena air



4. Cara memasang kembali adalah kebalikan dari cara melepasnya

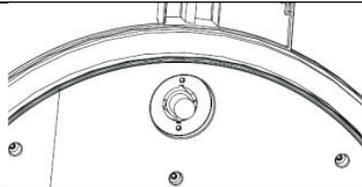
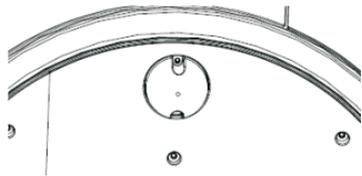
Sensor Temperatur (ED 850):

Dalam prosesnya, sensor suhu mengukur tingkat kelembaban pakaian. Jadi, permukaan sensor harus selalu dalam kondisi bersih.



Pergantian Lampu (ED 850):

1. Buka pintu unit, lepaskan sekrup di dalam lampu drum dan lepaskan penutup lampu.
2. Lepaskan bola lampu dengan memutarkannya berlawanan arah jarum jam, hati-hati jangan sampai menjatuhkan bola lampu.
3. Pasang bohlam baru, pastikan bohlam terpasang dengan benar dan terpasang rapat
4. Pasang kembali penutup lampu.



BAGIAN 6: PENYELESAIAN MASALAH

Masalah	Kemungkinan Penyebab	Tindakan Yang Direkomendasikan
Pakaian tidak akan kering setelah waktu pengeringan normal	<ul style="list-style-type: none"> • Apakah pengaturan pemanas sudah benar? • Apakah pengaturan timer sudah benar? • Apakah filter / filter serat sudah dibersihkan? Filter yang kotor akan menghambat sirkulasi udara. • Apakah mesin pengering bisa panas? - Pintu akan terasa hangat setelah 10-15 menit dari siklus pertama program. 	<ul style="list-style-type: none"> • Pastikan pengaturan sudah benar dan sesuai • Pastikan memilih waktu pengeringan yang tepat • Bersihkan filter • Jika pintu tidak terasa hangat, lakukan reset termostat
Hasil pengeringan tidak memuaskan	<ul style="list-style-type: none"> • Apakah program yang dipilih sesuai? • Apakah filter dalam kondisi bersih dan tidak tersumbat? • Apakah berat cucian sudah sesuai? • Apakah sensor dalam kondisi bersih dan tidak ada endapan yang menutupi permukaannya? 	<ul style="list-style-type: none"> • Pastikan program sudah sesuai • Bersihkan filter • Pastikan berat pakaian sudah sesuai rekomendasi • Bersihkan sensor

Masalah	Kemungkinan Penyebab	Tindakan Yang Direkomendasikan
Mesin pengering tidak berfungsi	<ul style="list-style-type: none"> • Apakah sumber listrik sudah tersedia? • Apakah kabel daya tersambung dengan kuat ke soket? • Apakah mesin dihidupkan dan pintu telah ditutup dengan benar? 	<ul style="list-style-type: none"> • Pastikan ada aliran listrik dari stop kontak • Pastikan steker daya sudah terpasang dengan baik • Tutup pintu hingga rapat
Lampu drum tidak berfungsi	<ul style="list-style-type: none"> • Lampu rusak 	<ul style="list-style-type: none"> • Lakukan pergantian lampu atau hubungi Service Center MODENA
Siklus pengeringan berhenti sesaat setelah dihidupkan. Indikator "End" menyala.	<ul style="list-style-type: none"> • Apakah berat pakaian terlalu ringan? • Apakah pakaian sudah kering saat dimasukkan? 	<ul style="list-style-type: none"> • Pastikan berat pakaian sudah sesuai rekomendasi • Pilih program dengan durasi pengeringan yang lebih lama
Siklus pengeringan berjalan lebih lama dari biasanya	<ul style="list-style-type: none"> • Apakah pakaian terlalu berat atau terlalu basah? 	<ul style="list-style-type: none"> • Pastikan berat pakaian sudah sesuai dan kondisi pakaian tidak basah kuyup
Kode kesalahan muncul di layar	<ul style="list-style-type: none"> • Kode Error akan muncul ketika ada malfungsi 	<ul style="list-style-type: none"> • Lihat tabel kode error

Kode Error

Kode Error	Malfungsi	Kemungkinan Penyebab	Tindakan Yang Direkomendasikan
E1	Sensor temperatur	<ul style="list-style-type: none"> • Apakah sensor tidak berfungsi? • Apakah steker terpasang dengan kuat? • Apakah terjadi korsleting? 	<ul style="list-style-type: none"> • Ganti sensor • Pasang kembali • Ganti kabelnya

Kode Error	Malfungsi	Kemungkinan Penyebab	Tindakan Yang Direkomendasikan
E3	Kabel temperatur sensor putus atau korslet	<ul style="list-style-type: none"> • Apakah sensor suhu kawat pemanas tidak berfungsi? • Apakah steker terpasang dengan kuat? • Apakah korsleting? 	<ul style="list-style-type: none"> • Pasang kembali • Ganti kabelnya • Ganti kabel pemanas
E2	Kabel pemanas	<ul style="list-style-type: none"> • Apakah steker terpasang dengan kuat? • Apakah kabel pemanas tidak berfungsi? 	<ul style="list-style-type: none"> • Pasang kembali steker • Ganti kabel pemanas
dop	Pintu terbuka	<ul style="list-style-type: none"> • Apakah steker terpasang dengan kuat? • Apakah Saklar Mikro tidak berfungsi? 	<ul style="list-style-type: none"> • Pasang kembali steker • Ganti Micro-switch
E6	Kondenser	<ul style="list-style-type: none"> • Apakah kondenser terpasang dengan benar? • Apakah Saklar Mikro tidak berfungsi? • Apakah steker terpasang dengan kuat? 	<ul style="list-style-type: none"> • Pasang kembali kondenser dengan benar dan ganti Micro-switch

BAGIAN 7: SPESIFIKASI

Model	ED 850	ED 771 WAM
Tipe	Kondenser	Ventilasi
Kapasitas (kg)	8	7
Warna	Putih	Putih
Material Drum	Stainless	Stainless
Program Anti-kerut	Ya	Ya
Tombol On/Off	Ya	Ya
Daya Masukan (Watt)	2500	2350
Tegangan Pengenal (Volt)	220-240	220-240
Frekuensi Pengenal (Hz)	50	50
Dimensi Produk (WxDxH)(mm)	600 x 630 x 850	595 x 555 x 850

Untuk meningkatkan kualitas produk, desain dan spesifikasi di atas dapat berubah setiap saat tanpa pemberitahuan. Gambar pada buku ini bersifat skematis dan bisa saja tidak tepat sama dengan produk aktual. Nilai yang tercantum pada label atau dalam dokumentasi yang menyertainya diperoleh di laboratorium sesuai dengan standar yang relevan. Nilai-nilai dapat bervariasi tergantung pada kondisi operasional dan lingkungan dari unit.

LAMPIRAN 1: PANDUAN BEBAN PENGERINGAN

Berikut rekomendasi beban saat menggunakan mesin pengering (dryer) (sesuaikan dengan jenis produk):

Aturan umum beban maksimum:

- Katun, linen: drum penuh tetapi tidak terlalu padat;
- Bahan sintesis: jangan mengisi drum lebih dari setengah penuh;
- Kain halus dan wol tidak mengisi drum lebih dari seperempat penuh.

Berat pakaian (ED 850)

Mantel mandi	1600g	Gaun malam	265g
Serbet	130g	Celana	130g
Selimut katun	930g	Pakaian kerja	800g
Seprai	665g	Kemeja	260g
Sarung bantal	266g	Piyama	130g
Taplak meja	330g	Blus	665g
Handuk	265g	Celana dalam	130g

Berat pakaian (ED 771 WAM)

Mantel mandi	1200g	Kain	100g
Serbet	100g	Celana Wanita	100g
Selimut penutup	700g	Baju Kerja Pria	600g
Seprai	500g	Kemeja Pria	200g
Sarung bantal	200g	Piyama	500g
Taplak meja	250g	Blus	100g
Handuk	200g	Celana dalam	100g

Program Pengeringan

Kelompok Program	Program	ED 850	ED 771 WAM	Fungsi
Cottons	Jeans/ Towel	6/8 kg		Untuk mengeringkan jubah mandi, jeans, handuk, dan pakaian kerja.
	Extra	6/8 kg	6/7 kg	Untuk mengeringkan jubah mandi, jeans, handuk, dan pakaian kerja.
	Normal	6.5/8.5 kg	6/7 kg	Untuk mengeringkan t-shirt, t-shirt berkerah, t-shirt, dan celana katun.
	Damp	6/8 kg	6/7 kg	Untuk mengeringkan bahan rajutan, kain katun.
	Iron	6/8 kg	6/7 kg	Untuk mengeringkan spreï, spreï jemuran, spreï linen, dan taplak meja linen.
Synthetics	Extra	3/4 kg	3kg	Untuk spreï, taplak meja dan bahan sintetis lainnya.
	Normal	3/4 kg	3kg	Untuk bahan sintetis.
	Iron	3/4 kg	3kg	Untuk bahan rajutan dan pakaian.
Time	30', 60', 90'	6/8 kg	6/7 kg	Kain dilapisi, kain handuk. Untuk mengeringkan satu jenis atau sedikit pakaian.
Specials	Anti-Bacterial	3/4 kg	4 kg	Untuk pakaian dalam.
	Silk	1.5/2 kg		Untuk bahan sutra.
	Freshen-up	3/4 kg		Untuk pakaian dan pakaian dalam.
	Air Dry	2/8 kg	6/7 kg	Untuk menyegarkan kembali pakaian bersih yang sudah lama tidak digunakan.

Catatan: untuk mengeringkan jubah mandi dan handuk, berat maksimum tidak boleh melebihi 6 kilogram (ED 850).



PT MODENA INDONESIA
Jl. Industri Raya I Blok D-8,
Jatiuwung, Tangerang 15135