



FAGOR 

Sušičky
Tumble dryers
Prádelna • Laundry





● Velká kapacita
High capacity

● Nízká a střední kapacita
Low & medium capacity

● Samoobsluha
Self-service

● Sušící sloupec
Stack dryers

● Tepelné čerpadlo
Heat pump

GREEN EVOLUTION PLUS

DRUH OVLÁDÁNÍ CONTROL TYPE	OHŘEV HEATING	KAPACITA - CAPACITY							
		10 - 12 kg	15 - 18 kg	21 - 26 kg	25 - 31 kg	30 - 37 kg	41 - 50 kg	55 - 67 kg	68 - 82 kg
Mikroprocesor MP Microprocessor MP	Elektrický, plyn a pára Electric, gas, steam	SR-11 MP PLUS	SR-16 MP PLUS	SR-23 MP PLUS	SR-28 MP PLUS	SR-35 MP PLUS	SR-45 MP PLUS	SR-60 MP PLUS	SR-80 MP PLUS

GREEN EVOLUTION

DRUH OVLÁDÁNÍ CONTROL TYPE	OHŘEV HEATING	KAPACITA - CAPACITY							
		10 - 12 kg	15 - 18 kg	21 - 26 kg	25 - 31 kg	30 - 37 kg	41 - 50 kg	55 - 67 kg	68 - 82 kg
Analogický Timer	Elektrický, plyn a pára Electric, gas, steam	SR-11	SR-16	SR-23	SR-28	SR-35	SR-45	SR-60	SR-80
Mikroprocesor MP Microprocessor MP	Elektrický, plyn a pára Electric, gas, steam	SR-11 MP	SR-16 MP	SR-23 MP	SR-28 MP	SR-35 MP	SR-45 MP	SR-60 MP	SR-80 MP
Samoobsluha Self-service	Elektrický a plyn Electric, gas	SR-11 MP-A	SR-16 MP-A	SR-23 MP-A	SR-28 MP-A	SR-35 MP-A	-	-	-

ECONOMIC-LINE

DRUH OVLÁDÁNÍ CONTROL TYPE	OHŘEV HEATING	KAPACITA - CAPACITY							
		10 - 12 kg	15 - 18 kg	21 - 26 kg	25 - 31 kg	30 - 37 kg	41 - 50 kg	55 - 67 kg	68 - 82 kg
Analogický Timer	Elektrický a plyn Electric, gas	SC-11	SC-16	SC-23	SC-28	SC-35	-	-	-

STACK DRYERS

DRUH OVLÁDÁNÍ CONTROL TYPE	OHŘEV HEATING	KAPACITA - CAPACITY	
		10 - 12 kg	15 - 18 kg
Mikroprocesor MP Microprocessor MP	Elektrický a plyn Electric, gas	SR-2-11 MP	SR-2-16 MP
Samoobsluha MP-A Self-service MP-A	Elektrický a plyn Electric, gas	SR-2-11 MP-A	SR-2-16 MP-A

HEAT PUMP

DRUH OVLÁDÁNÍ CONTROL TYPE	OHŘEV HEATING	KAPACITA - CAPACITY		
		10 - 12 kg	15 - 18 kg	21 - 26 kg
Mikroprocesor MP Microprocessor MP	Tepelné čerpadlo Heat Pump	SR-11 MP HE	SR-16 MP HE	SR-23 MP HE
Samoobsluha MP-A Self-service MP-A	Tepelné čerpadlo Heat Pump	SR-11 MP- A HE	SR-16 MP- A HE	SR-23 MP- A HE

Nové sušičky Fagor Industrial, naš velký skok

The new Fagor Industrial tumble dryers, our giant leap forward

Nové sušičky FAGOR INDUSTRIAL přicházejí na trh jako autentická revoluce v sušení. Nový vzhled umožňuje mnohem větší efektivnost než předchozí modely a bez pochyby se tím zařazují mezi technologicky nejpokročilejší sušičky na trhu.

Naše zásady v nepřetržité inovaci ve vývoji a investice do nových postupů ve výrobě znamenají důležitá technická zlepšení našich produktů. Je třeba vyzdvihnout novou řadu sušiček Heat Pump - "High Efficiency" a Green Evolution PLUS, jako náš největší zvrát v energetické efektivnosti a úspoře nákladů během několika let na trhu.

Díky atraktivnímu zrenovovanému vzhledu jsme docílili toho, že vzhled produktů není neslučitelný s lepší praktičností pro uživatele a jednodušší údržbou.

Naše sušičky jsou stále vybaveny frekvenčním meničem, což umožňuje efektivní kontrolu a také to, aby všechny modely měly zabudované zpětné otáčení, ikdyž se jedná o jednodušší model anebo o model s menší kapacitou.

Zároveň jsme zařadili i velký výběr doplňků a vlastností, které slouží ke spokojenosti všech zákazníků. Vynikají hlavně ty doplňky, které jsou zaměřeny na energetické využití a redukci doby sušení, jako senzor vlhkosti, systém inteligentního sušení (iDRY), dvojitě sklo ve dveřích, inteligentní cirkulace vzduchu (Green Flow System), tepelná izolace, atd. Také nabízíme důležité alternativy, jako skříň z nerezové oceli, akumulátor na nízkotlakovou páru, atd.

Přes všechny tyto zlepšení, máme také řadu jednoduchých sušiček, které doplňují kompletní škálu produktů. Můžeme tak vyhovět a adaptovat se na požadavky všech zákazníků: od těch, co potřebují obyčejnou, úspornou, snadno ovladatelnou a udržovatelnou pračku až po ty, co potřebují maximální vlastnosti a energetickou efektivnost.

Doplňují velkou škálu nových sloupových sušiček (dvojitý buben) a sušiček s tepelnou cisternou.

The new FAGOR INDUSTRIAL dryers arrive in the market as a real revolution on the drying process. The new developments in our machines allow a much higher efficiency than our previous models and make them the most technologically advanced dryers in the market.

Our principles of constant innovation in the development and investment in the manufacturing process result in important technical advances in our products. This is specially significant in the new range of Heat Pump - "High Efficiency" and Green Evolution PLUS dryers, where the energy saving and cost reduction are a major step forward in today's laundry business.

With an attractive and completely renovated design, we have achieved a perfect balance of practicality for the user and easy maintenance. At the same time, we have added many accessories and features that will satisfy all needs from every customer.

All our dryers have as standard the frequency inverter, which allows a very efficient control of the machine and reverse drum action in all models, even in basic and ECONOMIC-LINE range.

We would outline those that are intended to achieve a better use of energy and reduce the drying times: a new humidity control sensor, new system on intelligent dry (iDry), double door glass, smart air recirculation (Green Flow System), thermal insulation. Other existing options would be the stainless steel body, low pressure steam batteries, etc.

Even with all the improvements we can also supply a range of simple machines that complete our catalogue. With these we can adapt to any type of customer: from those that are looking for a simple, cheap, and easy-to use machine, to those who look for the maximum performance and high efficiency dryers.

To complete the wide range, FAGOR offers the new stack dryers (two drums) and heat pump dryers.

Ty nejnovější vlastnosti pro nejnáročnější uživatele

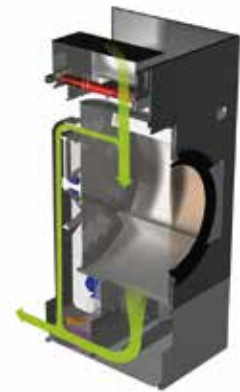
The latest features for the most demanding users

GREEN FLOW SYSTEM

GREEN FLOW SYSTEM ©

Abychom docílili maximální energetické úspory jsme vytvořili systém obnovy cirkulace teplého vzduchu, který se opětovně zavede do bubny, poté co byl vyloučen východem pro výpary. Je možné využít tento vzduch a tím snížit náklady na energii nutnou pro zahřátí vzduchu v oběhu a zároveň zvýšit průchod vzduchu v bubnu. Náš pokrokový a patentovaný systém spočívá v regulaci proudění znovu využitého vzduchu v závislosti na vlhkosti. Tím je maximálně využito každé fáze sušení a dosáhne se maximální možné úspory energie a snížení doby sušení.

To achieve the maximum energy saving we have created recirculation system that reintroduces the expelled hot air inside the drum. This way we re-use the hot air which lowers the energy heating consumption and at the same time we increase the air flow inside the drum. This new patented system consists in regulating the re-used air-flow depending on the humidity level. This way we optimize each phase of the drying process with the maximum energy saving decreasing the time of the drying cycle.

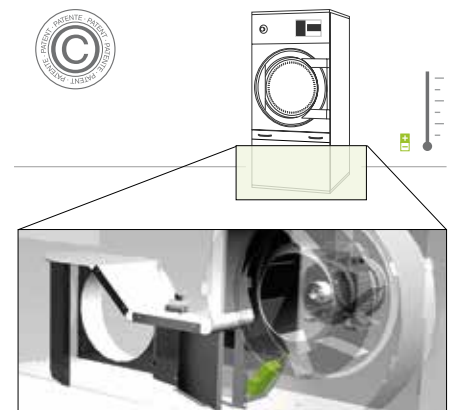


iDRY

iDRY ©

Nový senzor vlhkosti FAGOR INDUSTRIAL umožňuje přesnou kontrolu stupně vlhkosti prádla. Díky tomuto systému je cyklus sušení automaticky zastaven jakmile procento zbytkové vlhkosti dosáhne určité hodnoty. Výhod tohoto systému je mnoho, mezi nimiž vyniká úspora času a energie, které se dosáhne zbytečným neprotahováním doby sušení a tím zároveň pomůžeme ke snížení opotřebením prádla. Navíc tento převratný inteligentní systém sušení automaticky upraví rychlost bubny podle stupně vlhkosti náplně. Díky této funkci rychlosti, extrakce vlhkosti z prádla bude vždy optimalizovaná a pomůže zkrátit dobu sušení a také zbytečnou spotřebu energie.

The new FAGOR INDUSTRIAL humidity sensor offers a precise control of the moisture in the linen. By this system the drying cycle will automatically stop when it reaches the set level of residual moisture. This system offers many advantages. Among others we want to point out the time and energy saving by avoiding the unnecessary prolongation of the drying cycle and avoiding the unnecessary wearing of the linen. Besides this, the new drying system adapts automatically the speed of the drum to the humidity level of the load. By this feature the drum will move at the optimal speed to ensure maximum humidity extraction, thus reducing significantly both drying time and energy consumption.



FC SYSTEM

FIRE CARE SYSTEM

Pro větší bezpečnost a pro zabránění jakéhokoli požáru ve vnitřním bubnu je zabudovaný protipožární systém.

Integrated Fire Extinguishing System provides maximum safety and immediate activation of the system in case of fire inside the dryer basket.



MP Control

MP CONTROL

Snadné a intuitivní používání, elektronické ovládání sušiček FAGOR INDUSTRIAL umožňuje kompletní ovládání sušičky, dokonce možnosti výběru rychlosti otáček bubny, kontrola statistik, technické menu, alarmy, atd.

Easy and intuitive to use, the electronic control of the FAGOR INDUSTRIAL tumble dryers offers a complete control of the process. Even offering the possibility to select the required drum speed, statistics control, technical menu, alarms, etc.

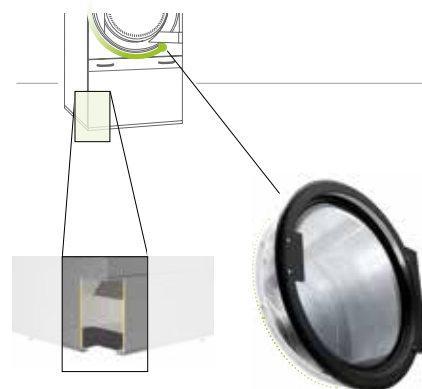


Insulated Panels

INSULATED PANELS

Celý okruh, který je v kontaktu s horkým vzduchem sušičky je tepelně izolován. Tímto způsobem se neplýtvá energií užitá pro ohřev vzduchu a energetická efektivita se zvýší na maximum. Kompletně izolován je buben sušičky, panely, které jsou v kontaktu s proudem vzduchu, přívod znovu využívaného vzduchu a samozřejmě dveře z dvojitého skla, které zaručují minimální únik tepla ven.

The complete circuit of the air-flow has been thermally insulated in order to optimize the energy to heat the air and to maximize the energetic efficiency. The drum, the panels in contact with the air-flow, the recirculation duct and of course the door (double glass), has been thermal insulated to avoid any loss of heat to the outside.



Total Flow

TOTAL FLOW ©

Nový "optimizovaný" systém proudu smíchaného vzduchu pro řadu Green Evolution Plus. Systém smíchaného osově-radiálního proudu vzduchu (Mixed Flow) je doplněný a vylepšený novými přívody vzduchu a tím dosahuje ještě efektivnějšího sušení. K tomu je nutné zmínit, že tento znovu využitý vzduch proudí díky systému opětovné cirkulace je přiveden rovnou do zadní části bubnu a tím značně zvyšuje efekt smíšeného proudu.

New "optimized" system of mixed airflow for Green Evolution Plus dryers. The standard axial-radial airflow (Mixed Flow) is complemented with further openings to optimize the air circuit and achieving a most efficient drying. Besides, the re-used air is being reintroduced in the machine directly through the back of the drum, increasing the mix flow effect.



Mixed Flow

MIXED FLOW

Nový systém smíchaného osově-radiálního proudu vzduchu umožňuje zvýšenou efektivitu sušení, protože zlepšuje cirkulaci vzduchu v bubnu.

The new system of mixed axial-radial airflow increases the efficiency of the whole drying process due to the improvement of the air-flow inside the drum.

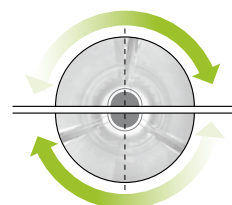


Autoreverse DRUM

AUTOREVERSE DRUM

Všechny modely mají zabudované zpětné otáčení. Tímto způsobem je sušení efektivnější a k prádlu rovnoměrnější, tak aby se do sebe nezamotalo během sušení. Zpětné otáčení se u všech modelů olvádá užitím frekvenčního měniče.

All models offer the reverse turning of the drum. This way the drying process is more efficient and offers better uniformity on the garments drying process, avoiding at the same time the tangling of the big pieces. The reverse system of the drum is done through the inverter in all models.



Stainless Steel DRUM

STAINLESS STEEL DRUM

Bubny u řad Green Evolution a Green Evolution Plus jsou vyrobeny z nerezové oceli vyleštěné do zrcadlového lesku, což přispívá k lepší kvalitě a odolnosti.

The drums of Green Evolution and Green Evolution Plus ranges are built in stainless steel BA finishing, to have better quality and durability.

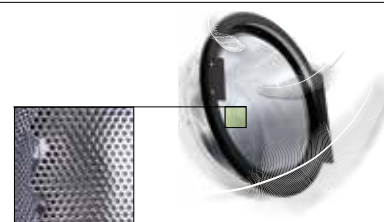


SOFT TOUCH

SOFT TOUCH

Buben se zapuštěným děrováním zajišťuje jemný kontakt s látkou, prádlo se tím neopotřebí a prodlouží se jeho životnost.

The new drum perforations make sure the liner is gently handled, lengthening the garments lifetime.





**GREEN
EVOLUTION**
FOR A
SUSTAINABLE
FUTURE.

Ochrana životního prostředí, příslib Fagoru

Caring for the environment, Fagor's commitment

- + Nová řada sušiček Green Evolution PLUS se závazně přihlašuje k tomu, co značka chce dosáhnout pro ochranu životního prostředí. A proto podporuje iniciativy, které upřednostňují ochranu životního prostředí a kdy je uživatel přímým účastníkem orientovaným na zodpovědné užívání a spotřebu, tak aby se předešlo zbytečnému plýtvání.

Je třeba brát na vědomí, že sušičky jsou produkty s největší energetickou spotřebou v odvětví moderního praní. FAGOR INDUSTRIAL vytvořil sušičky Green Evolution PLUS s jedním z nejefektivnějších systémů sušení na trhu, který se nejenom stará o naše hodnotné věci, ale také umožňuje až 40% úspory na prací náklady.

The new range of Green Evolution PLUS dryers is a good example of the company's commitment towards the global environmental awareness. In this sense FAGOR INDUSTRIAL heads a project that protects the environment and makes the user of our products directly involved in a responsible use of energy, avoiding unnecessary consumption and waste.

Knowing that dryers are one of the most energy-consuming machines in today's laundries, FAGOR INDUSTRIAL has created the Green Evolution PLUS range with one of the most efficient drying systems in the market. This range will not only help care for the environment, but also reduce your costs up to 40%.

40%

Vyšší energetická efektivita
Energy consumption saving

Green Evolution Plus

Investice do efektivity, investice do budoucna

Široká škála nejnáročnějších vlastností, které dokáží snížit na minimum dobu sušení a tím i ušetřit 40% z konečných energetických nákladů. Proč investovat do kvality a efektivity je investovat do budoucna.

Když se tato investice promítne v náročných vlastnostech jako nerezový buben, změna otáček, frekvenční měnič, systém dvojího osově-radiálního proudění... úspora je okamžitá. Tohle všechno se odráží v tak důležité zkrácení doby sušení a v jeho důsledku snížení nákladů při užívání, proto se tento výrobek stal jedním z nejhodnějších pro odvětví moderního praní.

Investing in efficiency, investing in the future

A wide range of **most advanced features** to **minimize the drying time** which therefore provides **savings of 40%** of final energy consumption. Because investing in quality and efficiency means investing in the future.

When the investment is shown by high quality features like stainless steel drum, autoreverse drum action, frequency inverter, double air flow axial/radial... the energy saving is immediate. Because all this means a very important decrease in drying time and results in important savings in the machine's running costs, this range becomes the perfect choice for the modern laundry sector.



Total Flow

TOTAL FLOW

Nový "optimalizovaný" systém proudu smíchaného vzduchu. / New "optimized" system of mixed airflow.

GREEN FLOW SYSTEM

GREEN FLOW SYSTEM®

Umožňuje inteligentní znovu využití vzduchu pro úsporu energie a větší proudění vzduchu. / Allow to re-use the air to increase the energy savings and improve the air flow.

iDRY

iDRY®

Senzorový systém vlhkosti, kromě obvyklých vlastností u těchto produktů, adaptuje rychlost bubnu na stupeň vlhkosti. / Humidity sensor system that besides the standard features of these systems, also include the control of the drum speed depending on the degree of moisture.

Insulated Panels

INSULATED PANELS

Kompletní tepelná izolace výrobku umožňuje maximální energetické využití. / Complete thermal insulation of the machine to get the best energetic efficiency.

SOFT TOUCH

SOFT TOUCH

Buben se zapuštěným děrováním zajišťuje jemný kontakt s látkou, prádlo se tím neopotřebí a prodlouží se jeho životnost. / The new drum perforations make sure the liner is gently handled, lengthening the garments lifetime.



Green Evolution

Dokonalá vyváženost mezi kvalitou a cenou

Green Evolution je ideální řada pro ty zákazníky, co nepotřebují nejnovější vlastnosti jako u řady Green Evolution PLUS, ale spíše hledají sušičku s výbornými vlastnostmi, robustní a kvalitní. Je k dispozici ve všech možných kapacitách mezi 11 a 80 kg.

Řada se standartními vlastnostmi na maximální úrovni, kterou máme ve dvou verzích ovládání: elektrické ovládání MP a analogické ovládání (pro ty, co potřebují co nejjednodušší a robustní).

The perfect balance between quality and price

FAGOR INDUSTRIAL is the ideal range for those customers who do not need the most advanced features such as in the Green Evolution PLUS range, but who are looking for **high performance, heavy duty and high quality** tumble dryers. This range is available from 11 to 80 kg.

Models are equipped with high quality features as standard, and can come with two control versions: electronic microprocessor MP or Timer (for those who look for the most simple and still robust).

HLAVNÍ VLASTNOSTI / MAIN FEATURES

- Skříň v šedé barvě skinplate, nerezový vzhled. / Panels in grey skinplate, look stainless steel.
- Buben z nerezové oceli. / Stainless Steel drum.
- Zpětné otáčení je standartní. / Autoreverse drum.

VOLITELNÉ / OPTIONAL

- Dvojitě sklo. / Double doorglass.
- Nerezová skříň. / Stainless Steel panels.
- Systém iDry (inteligentní senzor vlhkosti). / iDry system.
- FC System (Integrovaný protipožární systém). / FC System (Integrated Fire Extinguishing System).



Elektronické ovládání / Electronic Control



Analogické ovládání / Timer

Mixed Flow

MP Control

Autoreverse DRUM

Stainless Steel DRUM

SOFT TOUCH

Economic-Line

Jednoduchá a ekonomická, se stejným výkonem a robustností

Vyrobena pro zákazníky, kteří vyžadují ekonomičtější sušičku, ale bez toho aby se vzdali robustního a kvalitního produktu. Řada Economic-Line je k dispozici ve velikostech od 11 do 35kg. Celá řada Economic-Line je vybavena zpětným otáčením s frekvenčním měničem a má stejnou výkonnost a kvalitu sušení jako ostatní řady.

Simple and economical, with the same performance and robustness

Designed for customers who require a dryer **cheaper but without giving a rugged, quality**. Low cost FAGOR INDUSTRIAL range is available in sizes from 11 to 35 kg. The entire range is equipped with ECONOMIC-LINE Reversing with frequency and maintains the same performance and quality of drying than other ranges.

HLAVNÍ VLASTNOSTI / MAIN FEATURES

- Pozinkovaný buben. / Galvanised steel drum.
- Pozinkovaná skříň. / Galvanised steel panels.
- Analogické ovládání. / Timer Control.
- Zpětné otáčení je standartní. / Reverse Drum Action.

Autoreverse DRUM

Sušičky s velkou kapacitou

Large capacity tumble dryers

Dokonalá vyváženost mezi efektivitou a kapacitou

Nové sušičky pro velkovýrobu nabízejí výkon adaptovaný na moderní dobu, kdy výkon je synonymem pro rentabilitu, která není neslučitelná s efektivností a kapacitou. Díky tomu, že jsme vytrvali jsme v robustnosti a spolehlivosti, tak jako u předcházejících sušiček, se docílilo mnohem většího výkonu s mnohem nižší energetickou spotřebou.

Skutečně efektivní sušičky pro velkovýrobce s minimálními náklady a za velmi konkurenceschopné ceny.

The perfect balance between efficiency and capacity

FAGOR INDUSTRIAL largest tumble dryers have also moved with the times. **When power means profit** and efficiency and capacity go hand in hand, these dryers are as robust and reliable as the past models but with increased power and much lower energy consumption.

Highly energetic efficiency and very competitive prices in big production dryers.

HLAVNÍ VLASTNOSTI / MAIN FEATURES

- Vyrobená tak, aby vydržela, potence, robustnost a spolehlivost dohromady. / Built to last, a mix of power, robustness and reliability.
- Frekvenční měnič pro umírněnější provoz. / Frequency Control for a smooth operation.
- Modely na páru i na tepelný olej s vysokotlakovým akumulátorem, které jsou vyrobeny z nerezové oceli, mají kapacitu pro práci při vysokém tlaku. / Steam models are equipped with a high pressure battery, both for steam or thermal oil heating, made in stainless steel and ready to work high pressures.
- Všechny modely disponují verzí pro elektrické ohřívání. / All models can be electric heating.
- Standartní dvojité proudění vzduchu. / Standard double airflow.
- Standartní bubny o tloušťce 1,2 mm z nerezové oceli. / Stainless steel 1,2mm thick drum as standard.
- Elektronické ovládání, zpětné otáčení. / Digital Microprocessor, Reverse Drum Action.
- Systém převodu pomocí kladky a řemenu Poly-V. / Transmission by means of pulley and Poly-V belt.



Mixed Flow

MP Control

Autoreverse DRUM

Stainless Steel DRUM

SOFT TOUCH

PRO ŘADY
GREEN
EVOLUTION
PLUS & GREEN
EVOLUTION
RANGES ONLY



Sušící sloupce Stack dryers

Prostor využitý na maximum

Sušičky s dvojitým bubnem jsou kompaktním produktem, ideálním pro prádelny s nevelkým prostorem a jsou speciálně myšleny pro samoobsluhu, ale také jsou k dispozici pro hotely, malé prádelny, atd.

Vybavena všemi vlastnostmi jako řada GREEN EVOLUTION, oba dva bubny sdílí jeden vývod a jedinou elektrickou přípojku, což umožňuje snadnou instalaci a údržbu.

Optimized space

Fagor double dryers are compact machines, ideal for those laundries with little room, **especially thought for the self-service sector** but also available for hotels, small laundries, etc.

Equipped with all features in GREEN EVOLUTION models, the two drums share a single exhaust pipe and a single electric connection, which makes it a simple installation and maintenance.

VLASTNOSTI / FEATURES

- Skříň v šedé barvě skinplate, nerezový vzhled. / Panels in grey skinplate, look stainless steel.
- Digitální ovládaní. / Digital Control.
- Buben z nerezové oceli. / Stainless steel drum.
- Zpětné otáčení. / Reverse drum action.

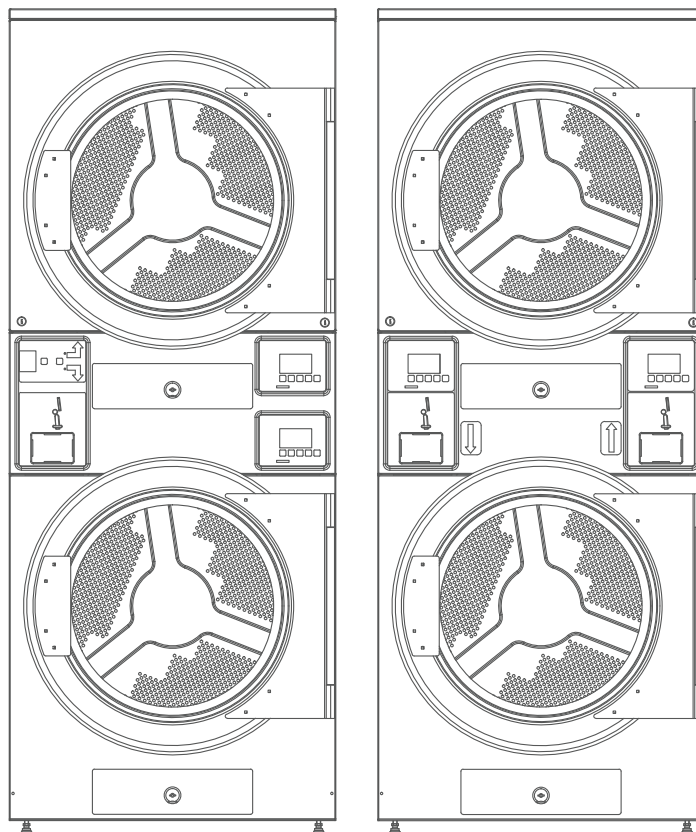
MOŽNOSTI / OPTIONS

- Model pro OPL a pro samoobslužný program ve třech verzích: centrální platba, dvojitý nebo jediný mincovník. / Model for OPL and for self-service in 3 versions: Central pay, with double coin meter or only with one.
- Nerezová skříň. / Stainless steel panels.
- Systém iDry (inteligentní senzor vlhkosti). / iDry system.
- FC System (Integrovaný protipožární systém). / FC System (Integrated Fire Extinguishing System).

MP
ControlAutoreverse
DRUMStainless
Steel DRUMMixed
FlowSOFT
TOUCH

+ Nová sušička s dvojitým bubnem s dvojitým ovládáním, která sdílí jedno elektrické připojení a východ pár, pro jednoduchou instalaci a údržbu.

New stack dryer with two controls and tumblers, sharing a single connection and exhaust, for a simple installation and maintenance.



**PLATEBNÍ
CENTRÁLA
CENTRAL PAY**

Nová sušička s dvojitým bubnem s dvojitým ovládáním, která sdílí jedno elektrické připojení a východ pár, pro jednoduchou instalaci a údržbu. / Ready to work with any external centralised pay system.



**ELEKTRONICKÝ
MINCOVNÍK
ELECTRONIC
COIN-TOKEN BOX**

Mechanismus, který umožňuje střídat žetony a mince, k dispozici pro mince z celého světa. / The device can work with coins or with tokens, available for most types of coins in the world.



**KARTA
PREPAID
CARD**

Připravena pro provoz se systémem předpacené karty. / Prepared to work with Pre-pay card systems.

Tepelné čerpadlo Heat Pump

Efektivní technologie

Fagor představuje svoji řadu sušiček "High Efficiency" s největší úsporou energie. Nové sušičky s tepelným čerpadlem jsou revoluční, protože umožňují ušetřit až 60% energie.

Tato technologie je řadí jako ideální pro instalaci v prostorech bez venkovního výstupu, do samoobslužného odvětví. Jejich design značně usnadňuje instalaci.

Tato řada se skládá ze 3 modelů: SR-11 HE, SR-16 HE a SR-23 HE.

VLASTNOSTI / FEATURES

- Skříň v šedé barvě skinplate, nerezový vzhled. / Panels in grey skinplate, look stainless steel.
- Digitální ovládaní. / Digital Control.
- Buben z nerezové oceli. / Stainless steel drum.
- Zpětné otáčení. / Reverse drum action.
- Nové místo pro filtr. / New big drawer for the lint filter.
- 100% znovu využívaného vzduchu. / 100% recovered air
- Nepotřebuje východ pár. / No need of exhaust installation
- Snížená elektrická spotřeba o 50% nebo až 75%. / Electric consumption reduced in 50 to 75%.
- Systém iDry (inteligentní senzor vlhkosti). / iDry system.
- FC System (Integrovaný protipožární systém). / FC System (Integrated Fire Extinguishing System).

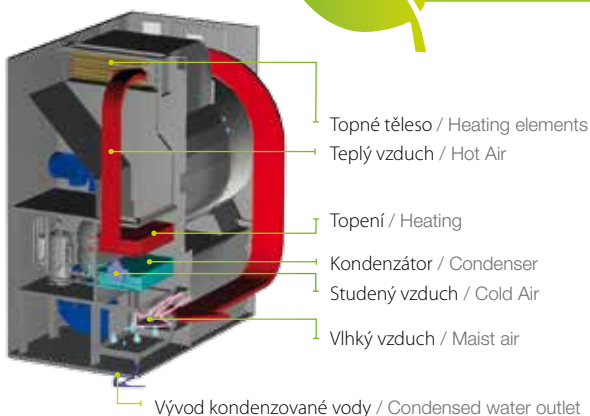
MP
ControlAutoreversní
DRUMStainless
Steel DRUMMixed
FlowSOFT
TOUCHHEAT
PUMP

iDRY

FC
SYSTEM

60%

Vyšší energetická efektivita
Energy consumption saving



Efficient technology

Fagor presents their range of "High Efficiency" tumble dryers with the greatest energy savings. The new Heat Pump tumble dryers represent a revolution as they offer around a 60% of energy saving.

Their technology makes them also ideal to be installed in places without access to the exterior of the building, also for the self-service sector, and their design simplifies considerably their installation.

The range consists of three models: SR-11 HE, SR-16 HE and SR-23 HE.



Sušičky FAGOR INDUSTRIAL od SR 11 do SR 35 kg jsou speciálně navrženy pro samoobslužné užití.

Řady Green Evolution PLUS a Green Evolution jsou vybaveny Elektronickým Ovládním MP, umožňují různé samoobslužné funkce. Jakákoli samoobslužná sušička se může lehce změnit na jiný platební systém prostřednictvím snadné proměny.

VLASTNOSTI / FEATURES

- Skříň v šedé barvě skinplate, nerezový vzhled. / Panels in grey skinplate, look stainless steel.
- Digitální ovládní. / Digital Control.
- Buben z nerezové oceli. / Stainless steel drum.
- Zpětné otáčení. / Reverse drum action.
- Nové místo pro filtr. / New big drawer for the lint filter.
- 3 sušící programy (nízký, střední, vysoký). / 3 drying programs (low, medium, high)
- Dobře chráněný přístup k nastavení menu. / Locked access to the configuration menu
- Podsvícený displej modré barvy a větší bílý led umožňují lepší viditelnost. / Big blue display and White leds for an easy reading.

MOŽNOSTI / OPTIONS

- Systém iDry (inteligentní senzor vlhkosti). / iDry system.
- FC System (Integrovaný protipožární systém). / FC System (Integrated Fire Extinguishing System).



PLATEBNÍ CENTRÁLA CENTRAL PAY

Připravené pro provoz s jakoukoliv platební centrálou mimo sušičku. / Ready to work with any external centralised pay system.



ELEKTRONICKÝ MINCOVNÍK ELECTRONIC COIN-TOKEN BOX

Mechanismus, který umožňuje střídat žetony a mince, k dispozici pro mince z celého světa. / The device can work with coins or with tokens, available for most types of coins in the world.



KARTA PREPAID CARD

Připravena pro provoz se systémem předpacené karty. / Prepared to work with Pre-pay card systems.

FAGOR INDUSTRIAL tumble dryers between model SR 11 and SR 35 kg are specially designed for the Self-Service sector.

Both Green Evolution PLUS and Green Evolution models, taking the digital control MP, can be acquired in Self-Service versions. The Self-service version can easily be adapted to the several options: coiner, central pay or prepaid card system.



Tabulka funkcí a vlastností

Technical data

	UNIT.	SR/SC-11	SR/SC-16	SR/SC-23	SR/SC-35	SR-45	SR-60	SR-80	SR-2-11	SR-2-16	
KAPACITA / CAPACITY											
KAPACITA 1/18 - CAPACITY 1/18	kg	12	18	26	37	50	67	83	23	37	
KAPACITA 1/22 - CAPACITY 1/22	kg	10	15	21	30	41	55	68	19	30	
PRODUKCE ZA HODINU GREEN EVOLUTION PLUS HOURLY OUTPUT GREEN EVOLUTION PLUS	kg/h	27	43	60	86	117	156	195	-	-	
PRODUKCE ZA HODINU GREEN EVOLUTION / ECONOMIC-LINE HOURLY OUTPUT GREEN EVOLUTION / ECONOMIC-LINE	kg/h	21	33	46	66	90	120	150	34	53	
MŮŽNOST VYPAŘOVÁNÍ GREEN EVOLUTION PLUS EVAPORATION CAPACITY GREEN EVOLUTION PLUS	l/h	14,17	22,4	35,1	44,6	60,6	81,2	99,7	-	-	
MŮŽNOST VYPAŘOVÁNÍ GREEN EVOLUTION / ECONOMIC-LINE EVAPORATION CAPACITY GREEN EVOLUTION / ECONOMIC-LINE	l/h	10,9	17,2	23,9	34,3	46,6	62,5	76,7	17,5	27,4	
BUBEN / DRUM											
Ø BUBEN - DRUM Ø	mm	750	750	855	947	1225	1225	1225	750	750	
Ø OTEVŘENÍ DVEŘÍ - DOOR Ø	mm	574	574	574	802	802	802	802	574	574	
VÝŠKA VPROSTŘED NAPLNĚNÍ - DOOR CENTER HEIGHT	mm	976	976	1030	1040	1275	1275	1275	547/1522	547/1522	
VÝŠKA SPODNÍ ČÁSTI NAPLNĚNÍ - LOAD HOLE BOTTOM HEIGHT	mm	689	689	743	640	874	874	874	260/1235	260/1235	
HLOUBKA BUBNU - DRUM LENGTH	mm	475	746	800	936	760	1020	1252	475	746	
OBJEM BUBNU - DRUM VOLUME	l	210	330	460	660	896	1202	1500	210	330	
VLASTNOSTI / FEATURES											
GREEN FLOW SYSTEM	GREEN EVOLUTION PLUS	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	-	-
	GREEN EVOLUTION / ECONOMIC-LINE / STACK DRYER	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
iDRY (SENZOR VLHKOSTI - HUMIDITY PROBE / MOISTURE CONTROL)	GREEN EVOLUTION PLUS	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	-	-
	GREEN EVOLUTION / STACK DRYER	OPT-MP	OPT-MP	OPT-MP	OPT-MP	OPT-MP	OPT-MP	OPT-MP	OPT-MP	OPT	OPT
INSULATED PANELS	GREEN EVOLUTION PLUS	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	-	-
	GREEN EVOLUTION / ECONOMIC-LINE / STACK DRYER	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
TOTAL FLOW	GREEN EVOLUTION PLUS	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	-	-
MIXED FLOW (AXIAL-RADIAL)	GREEN EVOLUTION / STACK DRYER	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD
	ECONOMIC-LINE	NO	NO	NO	NO	-	-	-	-	-	-
AUTOREVERSE DRUM	KOMPLETNÍ ŘADA / ALL RANGES	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD
STAINLESS STEEL DRUM	GREEN EVOLUTION PLUS / GREEN EVOLUTION / STACK DRYER	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD
	ECONOMIC-LINE	NO	NO	NO	NO	-	-	-	-	-	-
SOFT TOUCH	GREEN EVOLUTION PLUS / GREEN EVOLUTION / STACK DRYER	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD
	ECONOMIC LINE	NO	NO	NO	NO	-	-	-	-	-	-
DRUH OVLÁDÁNÍ	GREEN EVOLUTION PLUS	MP	MP	MP	MP	MP	MP	MP	MP	-	-
	GREEN EVOLUTION / STACK DRYER	MP/TIMER	MP/TIMER	MP/TIMER	MP/TIMER	MP	MP	MP	MP	MP	MP
	ECONOMIC-LINE	TIMER	TIMER	TIMER	TIMER	-	-	-	-	-	-
FC SYSTEM (INTEGROVANÝ PROTIPOŽÁRNÍ SYSTÉM) (INTEGRATED FIRE EXTINGUISHING SYST.)	GREEN EVOLUTION PLUS	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	-	-
	GREEN EVOLUTION	OPT-MP	OPT-MP	OPT-MP	OPT-MP	OPT-MP	OPT-MP	OPT-MP	OPT-MP	-	-
	ECONOMIC-LINE / STACK DRYER	NO	NO	NO	NO	-	-	-	-	OPT.	OPT.

	UNIT.	SR/SC-11	SR/SC-16	SR/SC-23	SR/SC-28	SR/SC-35	SR-45	SR-60	SR-80	SR-2-11	SR-2-16
POTENCE / POWER											
POTENCE MOTORU BUBNU DRUM MOTOR POWER	kW	0,25	0,25	0,37	0,55	0,55	0,75	1,1	1,5	0,25 x 2	0,25 x 2
POTENCE MOTORU VENTILÁTORU GREEN EVOLUTION PLUS FAN MOTOR POWER GREEN EVOLUTION PLUS	kW	0,55	0,65	0,75	0,75	0,75	2,2	2,2	2,2	-	-
POTENCE MOTORU VENTILÁTORU GREEN EVOLUTION / ECONOMIC-LINE FAN MOTOR POWER GREEN EVOLUTION / ECONOMIC-LINE	kW	0,25	0,25	0,55	0,55	0,55	1,1	1,1	1,1	0,25 x 2	0,25 x 2
EL. OHŘEV (CELKOVÁ NAINSTALOVANÁ POTENCE) GREEN EVOLUTION PLUS / ELECTRIC HEATING (INSTALLED POWER) GREEN EVOLUTION PLUS	kW	12,85	18,85	25,17	31,35	37,35	57	75,35	76,75	-	-
EL. OHŘEV (CELKOVÁ NAINSTALOVANÁ POTENCE) ELECTRICAL HEATING (POWER INSTALLED)	kW	12,55	18,55	24,97	31,15	37,15	55,9	74,25	74,65	25,1	25,1
EL. OHŘEV (CELKOVÁ NAINSTALOVANÁ POTENCE) GREEN EVOLUTION / ECONOMIC-LINE / ELECTRIC HEATING (POWER INSTALLED) GREEN EVOLUTION / ECONOMIC-LINE	kW	12	18	24	30	36	54	72	72	12 x 2	12 x 2
POTENCE NAINSTALOVANÉHO PLYNU V KW GAS HEATING (INSTALLED POWER) IN KW	kW	20,51	20,51	31	41	41	60	90	120	12 x 2	12 x 2
PLYN. OHŘEV (NAINSTALOVANÁ EL. POTENCE) GREEN EVOLUTION PLUS / GAS HEATING (INSTALLED EL. POWER) GREEN EVOLUTION PLUS	kW	0,85	0,85	1,17	1,35	1,35	3	3,35	3,75	-	-
PLYN. OHŘEV (NAINSTALOVANÁ EL. POTENCE) GREEN EVOLUTION / ECONOMIC-LINE / GAS HEATING (INSTALLED EL. POWER) GREEN EVOLUTION / ECONOMIC-LINE	kW	0,55	0,55	0,97	1,15	1,15	1,9	2,25	2,65	1,1	1,1
PÁROVÝ OHŘEV (POTENCE AKUMULÁTORU KW) STEAM HEATING (STEAM POWER KW)	kW	30	30	49,2	50,1	50,1	91,3	128	128	-	-
PÁROVÝ OHŘEV (NAINSTALOVANÁ POTENCE) GREEN EVOLUTION PLUS STEAM HEATING (EL. POWER INSTALLED) GREEN EVOLUTION PLUS	kW	0,85	0,85	1,17	1,35	1,35	3	3,35	3,75	-	-
PÁROVÝ OHŘEV (NAINSTALOVANÁ POTENCE) GREEN EVOLUTION STEAM HEATING (EL. POWER INSTALLED) GREEN EVOLUTION	kW	0,55	0,55	0,97	1,15	1,15	1,9	2,25	2,65	-	-
ROZMĚRY / DIMENSIONS											
ČISTÁ ŠÍŘKA - WIDTH WITHOUT PACKING	mm	785	785	890	985	985	1270	1270	1270	785	785
ČISTÁ HLOUBKA - DEPTH WITHOUT PACKING	mm	840	1100	1245	1064	1210	1085	1345	1677	955	1225
ČISTÁ VÝŠKA - HEIGHT WITHOUT PACKING	mm	1694	1694	1812	1946	1946	2380	2380	2380	1980	1980
VÝŠKA BEZ OHŘEVU - HEIGHT WITHOUT HEATING BATTERY	mm	-	-	-	-	-	1950	1950	1950	-	-
HRUBÁ ŠÍŘKA - GROSS WIDTH	mm	865	865	970	1065	1065	1330	1330	1330	865	865
HRUBÁ HLOUBKA - GROSS DEPTH	mm	940	1210	1345	1154	1310	1185	1445	1677	1055	1325
HRUBÁ VÝŠKA - GROSS HEIGHT	mm	1840	1840	1940	2080	2080	2085	2085	2085	2126	2126
ČISTÁ VÁHA - NET WEIGHT	kg	172	187	210	230	260	395	529	657	260	290
HRUBÁ VÁHA - GROSS WEIGHT	kg	180	200	230	260	285	430	575	715	268	303
JINÉ / OTHERS											
MAXIMÁLNÍ PRŮTOK VZDUCHU GREEN EVOLUTION PLUS - FAN AIR FLOW GREEN EVOLUTION PLUS	m³/h	1200	1200	1500	1500	1500	4500	4500	4500	-	-
MAXIMÁLNÍ PRŮTOK VZDUCHU GREEN EVOLUTION / ECONOMIC-LINE FAN AIR FLOW GREEN EVOLUTION / ECONOMIC-LINE	m³/h	850	850	1200	1200	1200	3000	3000	3000	500x2	500x2
Ø VYPRAZDNĚNÍ PÁR - Ø FUME EXHAUST	mm	200	200	200	200	200	300	300	300	200	200
ZVUKOVÁ HLADINA - NOISE LEVEL GREEN EVOLUTION PLUS / GREEN EVOLUTION / ECONOMIC-LINE	dB	64	64	65	65	65	67	67	67	64	64

STD: Standardní / Standard
OPT: Volitelné / Optional



FAGOR INDUSTRIAL

FAGOR INDUSTRIAL S. COOP.
Santxolopetegi auzoa 22
20560 Oñati, Gipuzkoa (Spain)
T. (+34) 943 71 80 30
F. (+34) 943 71 81 81
info@fagorindustrial.com

www.fagorindustrial.com



ISO 9001



ONNERA GROUP