

A Gama

Preparação

Dinâmica
Estática
Estática HD



Lavagem de louça

Máquinas de lavar louça
Sistemas de lavagem

Confeção

N900 - PD700
Snack 600
Máquinas Industriais



Lavandaria

Fornos

Active Plus
FCF



Distribuição

Linha auto serviçoActive
Linha "Fit System"

Equipamentos de frio

Equipamentos de frio



E muito mais

Equipamento de Lavandaria

ZANUSSI
PROFESSIONAL

ZANUSSI

A empresa reserva-se o direito de alterar as especificações sem aviso prévio.

Print Anti Grafiche Ciemme 3000 06/2001

1 TTD 1 P KLEVER&CO. Ph.M.A.AUBER

ZANUSSI
PROFESSIONAL

<http://www.zanussiprofessional.com>

 From the Electrolux Group. The world's No.1 choice.



The Electrolux Group is the world's largest producer of powered appliances for kitchen, cleaning and outdoor use. More than 55 million Electrolux Group products (such as refrigerators, cookers, washing machines, vacuum cleaners, chain saws and lawn mowers) are sold each year to a value of approx. USD 14 billion in more than 150 countries around the world.

O Sistema



O catering moderno tem-se desenvolvido graças aos sistemas da **Zanussi Professional**. Cada profissional deste sector reconhece, neste caso, omotor de desenvolvimento que melhorou a vida e aumentou as possibilidades dos profissionais de cozinha. O sistema **Zanussi Professional** é, de facto, um sistema universal, o qual é utilizado em todo o mundo por milhões de pessoas. Dentro deste sistema existem outros sub-sistemas, cada focado na sua área específica. O sistema **equipamentos de lavandaria** é um dos muitos subsistemas com uma vasta gama de soluções usando tecnologia actualizada. Além de oferecer um solução óptima, das mais completas que existem, a ampla gama de máquinas profissionais destaca-se pelo seu excelente rendimento, resistência, robustez e fiabilidade assim como pela sua facilidade e segurança de utilização e manutenção.

Máquinas de lavandaria



Lavadoras centrifugadoras



Lavadoras



Hidroextratores



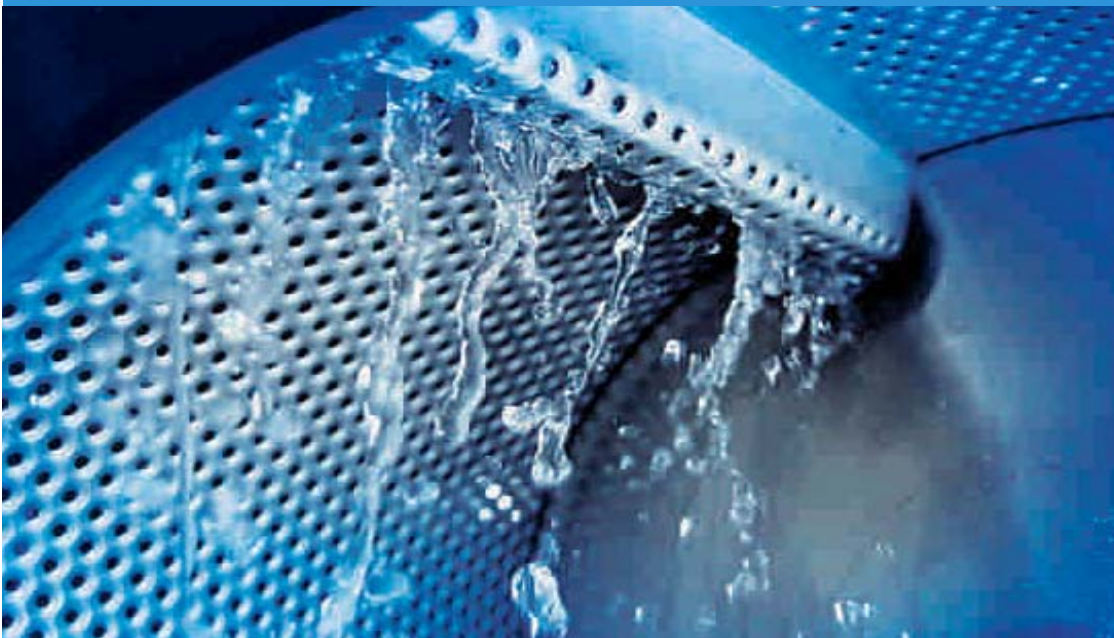
Secadores



Calandras rotativas

Baseada na mais sofisticada tecnologia de fabricação e na provada experiência da **Zanussi Professional**, as novas máquinas de lavandaria constituem uma solução completa e eficaz que satisfaz todos os requisitos. Estrutura resistente que garante o funcionamento seguro da máquina a longo prazo, componentes de primeira qualidade a que se acede sem problema para facilitar a manutenção, dimensões compactas, instalação fácil e painel de controle fácil de utilizar são algumas das características que contribuem para simplificar e agilizar as tarefas diárias.

Lavadoras centrifugadoras



As lavadoras centrifugadoras da **Zanussi Professional** são máquinas de dupla acção, lavagem e centrifugação, realmente robustas. Instalam-se com extrema facilidade graças ao sistema de suspensão e amortização de alta resistência do tambor, que evita o uso de apoios e fixações especiais. Além disso, reforçou-se a estrutura de carga para garantir uma diminuição das vibrações e níveis muito baixos de ruído. Todos os modelos dispõem de sensor electrónico, que assegura a distribuição uniforme de carga durante os ciclos de centrifugação, e sistema de variação automática de carga, que permite reduzir o consumo de energia eléctrica, de água e detergentes. As velocidades de centrifugação são três em todos os modelos: précentrifugação, centrifugação a baixa velocidade (para fibras sintéticas e tecidos delicados) e centrifugação a grande velocidade. Uma porta de carga com grande ângulo de abertura montada sobre dobradiças robustas facilita a carga e descarga. No entanto, o dispositivo de bloqueio automático impede a sua abertura antes que acabe o ciclo de lavagem ou se desligue a corrente. As lavadoras devem ser fixas ao solo. O painel de controlo electrónico permite programar ciclos de lavagem diferentes, em função do modelo. Os modelos LC5E oferecem a possibilidade de instalar uma secadora por cima graças ao compartimento de detergente se encontrar na frente da máquina. O depósito de detergente, colocado na parte superior em todos os outros modelos, está desenhado para evitar que se desperdice detergente. Todas as máquinas estão preparadas para funcionar com detergente em pó ou líquido, mediante a utilização de bombas doseadoras externas (à excepção do modelo LC5).

A GAMA DE LAVADORAS CENTRIFUGADORAS INCLUI:

Modelos de lavadoras centrifugadoras com capacidade entre 5,5 e 18 kg. 7 programas de lavagem com 4 opções (roupas pouco sujas, muito sujas, sem centrifugação e enxaguamento adicional) e um temporizador electrónico



Painel de controlo.



Lavadoras

A Zanussi Professional apresenta a nova gama de lavadoras desenhadas para garantir uma lavagem excelente com uma importante redução do consumo de energia, água e detergente. O depósito, o tambor e os painéis frontal e superior são construídos em aço inox, enquanto que os painéis laterais são em aço pintado cinza. O painel de controle electromecânico é muito fácil de usar e dispõe de 10 programas de lavagem, 3 para roupas muito sujas, 2 sem engomagem e 2 para roupas delicadas. Além disso, a grande flexibilidade destas lavadoras garante uma lavagem perfeita para todo o tipo de grau de sujidade. Uma porta com grande ângulo de abertura montada sobre dobradiças robustas facilita a carga e descarga. No entanto, o dispositivo de bloqueio automático impede a sua abertura antes que se acabe o ciclo de lavagem ou se desligue a corrente. As lavadoras devem fixar-se ao solo. O depósito de detergente, situado na parte superior da lavadora, está pensado para evitar que se desperdice detergente. Todas as lavadoras estão preparadas para funcionar com pó ou líquido, mediante bombas dosificadoras externas.

A GAMA DE LAVADORAS INCLUI

Modelos de lavadoras eléctricas com capacidade entre 7,5 e 18 kg



Porta de amplo ângulo de abertura..



Painel de controle.



Hidroextratores

Os hidros extratores da Zanussi Professional, imprescindíveis em qualquer lavanderia, apresentam uma elevada capacidade de extração de água conjuntamente com um funcionamento simples e uma economia de tempo e custos de utilização. A suspensão do tambor evita ter que instalar apoios ou fixações, reduz a vibração durante a centrifugação e garante níveis mínimos de ruído. Dois dispositivos independentes garantem a segurança do operador: um mecânico que impede a abertura da tampa durante a centrifugação, ou até que o tambor começa a rodar lentamente, e outro electrónico que impede que o tambor rode com a tampa aberta. A tampa abre-se automaticamente ao fim de ciclo. No entanto, um dispositivo de compensação de carga interrompe a rotação do tambor quando a carga não está correctamente distribuída. Ainda que o tempo de extração se haja pré estabelecido em 5 minutos em ambos os modelos, existe a possibilidade de parar a máquina em qualquer momento durante este intervalo.

A GAMA DE HIDRO EXTRATORES INCLUI

Modelos de hidroextratores com capacidade entre 8 e 12,5 kg



Secadores

Ao garantir uma secagem rápida e uniforme, as secadoras da **Zanussi Professional** apresentam um baixo consumo de energia. O seu excelente rendimento deve-se à optimização da relação do diâmetro do tambor e sua profundidade, assim como a um desenho inovador e a uma circulação de ar eficaz. O sistema de ventilação horizontal com alta capacidade de secagem e porta isolante fazem reduzir os custos de operação. Nas secadoras de 5,5 e 7,5 kg, a inversão de rotação do tambor é de série (nos outros modelos é opcional) e ao final de cada ciclo activa-se a função anti-rugas: o tambor alterna a direcção de rotação até que se abre a porta. Uma porta com grande ângulo de abertura montada sobre dobradiças robustas facilita a carga e descarga. No entanto, um micro interruptor faz com que a secadora deixe de funcionar (aquecimento e rotação do tambor) se a porta se abre durante o ciclo de secagem.

A GAMA DE SECADORES INCLUI

Modelos com capacidade de 8 a 12 kg na versão eléctrica e a gás, com microprocessador

Modelos com capacidade de 12 a 23 kg na versão eléctrica e a gás, com possibilidade de seleccionar 4 temperaturas diferentes e tempos de secagem



Panel de controle.



Cesto.

O controle por micro processador permite seleccionar a temperatura de secagem, a duração do ciclo e o nível de humidade necessário (completamente seco, seco e pronto para engomar).



Calandras rotativas

A Zanussi Professional apresenta calandras rotativas de 230 mm de diâmetro e calandras secadoras de 325 mm de diâmetro com consumo mínimo de energia, ideais para qualquer exigência de engomagem industrial. Compactas nas suas dimensões, o seu dispositivo de carregamento frontal oferece a possibilidade de instalá-las contra a parede, com a consequente economia de espaço.

As calandras estão equipadas com vários dispositivos de segurança: uma protecção para os dedos que pára a máquina em caso de emergência, um dispositivo térmico de desligar por sobrecarga o motor e o painel de comando, um termostato de segurança (calandras) que controla a acumulação de calor na superfície do cilindro que entra em contacto com o operador, cuja temperatura é sempre inferior aos 60 °C., e uma conduta especial que regula o vapor quente (calandras secadoras) expelido pelo ventilador. As calandras dispõem de um cilindro de alumínio anodizado, enquanto que as calandras secadoras têm telas transportadoras Nomex que podem suportar temperaturas até 200 °C.

A GAMA DE CALANDRAS ROTATIVAS INCLUI

Modelos de calandras eléctricas entre 1395 e 1795 mm

Calandras secadoras a gás e eléctricas



As calandras secadoras rotativas permitem engomar roupa com 50% de humidade residual. Na realidade, a função de secar que incorporam permite engomar roupas extraídas directamente das lavadoras centrifugadoras. Isto supõe uma considerável economia em custos de operação, e possibilidade de prescindir da secadora.



Uma solução para qualquer tipo de exigência. A ampla gama de máquinas de lavanderia, nas suas distintas combinações, permite satisfazer as necessidades de restaurantes e hotéis, seleccionando a combinação adequada.

Cod.	Nº de camas	toalhas Restaurante	dias de funcionamento/semana hotéis/restaurantes	dias de funcionamento/semana lavandaria
1 A-B		100	6	6
2 A-B		150	6	6
3 A-B		200	6	6
4 A-B	100		7	7
5 A-B	100	50	7	7
6 A-B		350	6	6
7 A-B	100		7	7

1 A

LAVADORA CENTRIFUGADORA 5,5 kg

SECADOR 5,5 kg

CALANDRA ROTATIVA 1m

1 B

LAVADORA CENTRIFUGADORA 5,5 kg
SECADOR 5,5 kg

CALANDRA ROTATIVA 1m

2 A

LAVADORA CENTRIFUGADORA 7,5 kg

SECADOR 8,5 kg

CALANDRA ROTATIVA 1,4m

2 B

LAVADORA 7,5 kg

HIDROEXTRATOR 8 kg

SECADOR 8,5 kg

CALANDRA ROTATIVA 1,4m

3 A

LAVADORA CENTRIFUGADORA 11 kg

SECADOR 12 kg

CALANDRA ROTATIVA 1,4m

3 B

LAVADORA 11 kg

HIDROEXTRATOR 8 kg

SECADOR 12 kg

CALANDRA ROTATIVA 1,4m

4 A

LAVADORA CENTRIFUGADORA 11 kg

SECADOR 16 kg

CALANDRA ROTATIVA 1m

4 B

LAVADORA 11 kg

HIDROEXTRATOR 8 kg

SECADOR 16 kg

CALANDRA ROTATIVA 1m

5 A

LAVADORA CENTRIFUGADORA 13 kg

SECADOR 16 kg

CALANDRA ROTATIVA 1,4m

5 B

LAVADORA 13 kg

HIDROEXTRATOR 12 kg

SECADOR 16 kg

CALANDRA ROTATIVA 1,4m

6 A

LAVADORA CENTRIFUGADORA 18 kg

CALANDRA ROTATIVA 1,64 m

6 B

LAVADORA 18 kg

HIDROEXTRATOR 12 kg

CALANDRA ROTATIVA 1,64m

7 A

LAVADORA CENTRIFUGADORA 18 kg

SECADOR 23 kg

CALANDRA ROTATIVA 1,4m

7 B

LAVADORA 18 kg

HIDROEXTRATOR 12 kg

SECADOR 23 kg

CALANDRA ROTATIVA 1,4m