

FICHA TÉCNICA

AQUECIMENTO CENTRAL - RADIADORES E TOALHEIROS

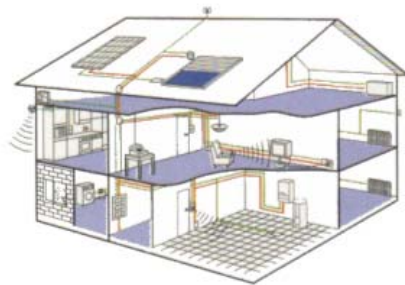
nº 10

Nº Pág.s: 6
9. Outubro. 2006



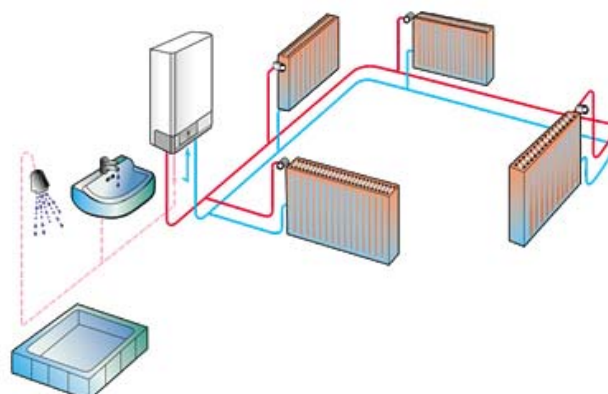
I. AQUECIMENTO CENTRAL

O Aquecimento Central conjuga o máximo conforto com a máxima economia, sendo a solução mais racional o ponto de vista energético. O mesmo equipamento permite aquecer a casa e ter água quente para o duche ou para as tarefas da cozinha.



Um sistema de aquecimento central é constituído por:

- Uma caldeira destinada ao aquecimento de águas;
- Depósito de acumulação (opcional);
- Uma rede de tubos destinada à distribuição de calor, através da água que circula no seu interior ;
- Reguladores e programadores;
- **Radiadores e Toalheiros** destinados ao aquecimento ambiente.



A Junkers comercializa uma gama completa de soluções para Aquecimento Central, de acordo com as suas necessidades.

Para além das caldeiras que efectuam o aquecimento da água, a Junkers disponibiliza uma gama completa de acessórios necessários à correcta instalação e optimização dos benefícios do aquecimento central, entre eles os **Radiadores e Toalheiros**.

2. RADIADORES

Radiadores ELEGANCE

Os radiadores são os elementos que permitem a troca de energia produzida com o ar ambiente, dando lugar ao seu aquecimento.

Os radiadores ELEGANCE da Junkers, de concepção modular possibilitam a escolha da configuração que mais convém às características do espaço a aquecer, de modo a garantir o maior conforto possível ao utilizador. Com módulos que permitem agrupar de 2 a 12 elementos, facilmente encontrará a solução adequada às suas necessidades de conforto

Os radiadores EL são construídos em liga de alumínio fundido e resistentes à corrosão, têm uma geometria que permite a saída do fluxo do ar pelas 3 divisões da parte frontal do mesmo.

Características

- Fabricados em alumínio fundido
- Janela frontal com 3 divisões
- Agrupáveis em elementos
(módulos de 2 a 12 elementos)
- Existem 6 modelos de entre eixos
(300 a 800 mm)
- Tratamento anticorrosivo interior e exterior



Radiador ELEGANCE

A série **EL** é fornecida em baterias já montadas de fábrica com o número de elementos pretendido.

Radiares ELEGANCE

Modelo	EL 300	EL 400	EL 500	EL 600	EL 700	EL 800
Emissão Térmica (watt)						
UNI 6514/87 Δ 60° C	104	129	154	177	199	220
EN 442 Δ 50° C	82	102	121	139	156	172
Exponencial (n)	1,29	1,30	1,32	1,33	1,33	1,34
Dimensões (mm)						
Altura	378	478	578	678	778	878
Largura	80	80	80	80	80	80
Profundidade	85	85	85	85	85	85
Entre-eixo	300	400	500	600	700	800

3. TOALHEIROS

Os Toalheiros Junkers caracterizam-se por apresentarem um design moderno e harmonioso, permitindo uma perfeita integração em qualquer ambiente, sendo o emissor térmico ideal para o aquecimento da casa de banho.

Gama NATURA

Os Toalheiros Natura são construídos em alumínio fundido (barras verticais) e latão (travessas horizontais) o que lhes confere uma grande resistência e durabilidade a par de uma excelente condutividade térmica.



Toalheiros gama NATURA

Características

- Toalheiros em alumínio fundido.
- Design harmonioso.
- Disponíveis em quatro tamanhos
 - Alturas de 770mm a 1778mm
 - Larguras de 480mm a 530mm
- Grande resistência e durabilidade.

Toalheiros NATURA

Modelo	NA 770/480	NA 770/530	NA 1200/530	NA 1778/530
Emissão Térmica (watt)				
UNI 6514/87 Δ 60° C	411	436	702	1057
EN 442 Δ 50° C	328	348	561	846
Exponencial (n)	1,23	1,23	1,23	1,22
Dimensões (mm)				
Altura	770	770	1200	1778
Largura	480	530	530	530
Profundidade	30	30	30	30
Entre-eixo	450	500	500	500

Gama JAZZ

Os toalheiros Jazz são construídos em aço, que lhe confere grande resistência à corrosão e uma boa condutibilidade térmica permitindo um aquecimento rápido.

As ligações entre as barras verticais e horizontais são feitas através de um sistema de aperto elástico (sem soldadura), o que permite absorver as tensões que resultam da dilatação do material quando aquecido.



Toalheiros gama JAZZ

Características

- Toalheiros em aço.
- Design harmonioso.
- Disponíveis em quatro tamanhos
 - Alturas de 729mm a 1740mm
 - Larguras de 500mm a 550mm
- Grande resistência e durabilidade.

Toalheiros JAZZ

Modelo	JAZZ 50/75	JAZZ 55/75	JAZZ 55/115	JAZZ 55/175
Emissão Térmica				
EN 442 Δ 50° C (watt)	352	386	555	814
EN 442 Δ 50° C (Kcal/h)	303	332	477	700
Dimensões (mm)				
Altura	729	729	1159	1740
Largura	500	550	550	550
Entre-eixo	455	505	505	505

Edição:

Construlink.com

Arq. Teresa Patrocínio

A gama Jazz poderá ser utilizada em conjunto com um Kit de apoio eléctrico, que possibilita o aquecimento das toalhas nos períodos em que não é utilizado o Aquecimento Central (ex. Verão).

KIT RESISTÊNCIA

Modelo	ZE 057	ZE 058	ZE 059	ZE 040	ZE 39	ZE 38
Emissão Térmica						
watt	400	750	1250	400	750	1250
Sem Controlo Termostático				X	X	X
Com Controlo Termostático	X	X	X			
Dimensões (mm)						
Altura	729	1159	1740	729	1159	1740



Morada: Av. Infante D. Henrique, lotes 2E-3E
1800-220 Lisboa

Telefone: +351 218 500 000

Fax: +351 218 500 161

E-mail: junkers@pt.bosch.com

Homepage: www.junkers.pt