

Catálogo de aquecimento por piso radiante
Março.08



Zona Industrial de Avintes, nº 103
4430 - 930 Avintes, V. N. de Gaia

sítio: www.cirelius.pt
e-mail: info@cirelius.pt

tel: **227 843 817** fax: **227 843 819**
fax grátis encomendas: **800 258 369**

Emmeti Floor

Índice

03	Certificado de Garantia
04	Máximo conforto e consumo reduzido
	Componentes para instalação
05	Tubo multicamada
06	Placas de isolamento
08	Colector e acessórios
11	Acessórios de instalação
12	Sistema de controlo
15	Condições Gerais de Venda

Emmeti Floor
Certificado de garantia

Certificado de Garantia

EMMETI, Spa, na qualidade de empresa produtora e distribuidora do sistema de piso radiante denominado Sistema Emmeti Floor, apresenta esta declaração de garantia coberta pelo seguro de responsabilidade civil a favor do segurado que cobre:

- fornecimento de produtos defeituosos
- ausência das características garantidas nos produtos acabados

EMMETI, Spa **garante por um período de 10 anos**, a partir da data de fornecimento do material.

EMMETI, Spa contratou o presente seguro de responsabilidade civil onde constam os seguintes montantes a favor do cliente e por cada acidente:

- **1.032.914,00 € por danos a pessoas**
- **1.032.914,00 € por danos materiais**
- **258.299,00 € por danos de interrupção de actividade.**

A garantia não é válida nos caso em que:

- se utilizem outros produtos não fornecidos pela EMMETI
- quando não sejam levadas em conta as instruções de montagem ou de instalação
- não se atenda aos acordos subsritos com EMMETI

Em caso de acidente, o cliente está obrigado a avisar por escrito a EMMETI antes de decorridos três dias desde o conhecimento do acidente. O incumprimento desta obrigação pode resultar na perda total ou parcial do direito à indemnização.

Estão excluídos do seguro os estragos que em relação aos riscos assegurados, se tenham verificado em ligação com transformações ou ajustes energéticos do átomo, naturais ou provocados artificialmente (fusão nuclear, isótopos radioactivos, máquinas aceleradoras, etc...).

Estão excluídos também os estragos de qualquer natureza e de qualquer causa determinada, consequência da contaminação na atmosfera, poluição, infiltração, contaminação de águas, terrenos ou cultivos, interrupção, empobrecimento das camadas minerais e em geral, tudo o que se encontra no subsolo susceptível de operação.



Emmeti Floor

Máximo conforto e consumo reduzido



Confortável

No piso radiante Emmeti Floor toda a área de pavimento contribui na transferência de calor sendo este distribuído de modo uniforme em cada divisão da casa. Por isso é o mais confortável dos sistemas de aquecimento, com o chão aquecido e temperatura amena na cabeça, sem calor excessivo e incomodativo.

Económico

O calor uniformemente distribuído proporciona uma sensação de conforto e bem-estar, com temperaturas mais baixas que os sistemas tradicionais. O seu funcionamento a baixa temperatura aumenta a eficiência dos equipamentos de produção de calor. Resultado: é a solução de aquecimento com o menor consumo de energia.

Higiénico

No piso radiante Emmeti o aquecimento é muito ameno, com apenas uma pequena diferença de temperatura entre o chão e o ar ambiente. Assim, não provoca movimento de ar ou pó nem altera a humidade ambiente, sendo muito apreciado por quem sofre de problemas respiratórios ou de alergias.

Invisível

O piso radiante Emmeti Floor não ocupa espaço e é totalmente oculto pois dispensa elementos radiadores, grelhas ou ventiladores e permite a decoração sem qualquer constrangimento.

Seguro

O piso radiante Emmeti Floor é totalmente oculto e sem equipamentos a elevada temperatura ou com arestas vivas. Por isso é muito seguro, em especial para as crianças.

Controlo

O piso radiante Emmeti Floor tem uma inércia de funcionamento que pode ser utilizada em conjunto com um sofisticado sistema de controlo climático em função da temperatura exterior que reduz o consumo de energia e mantém um elevado conforto ambiente.

Versátil

O piso radiante Emmeti Floor permite escolher o pavimento que preferir (cerâmico ou madeira), sempre num ambiente de conforto e bem-estar.

Elevado pé-direito

O piso radiante Emmeti Floor funciona muito bem nos espaços de elevado pé-direito onde apenas as zonas ocupadas são aquecidas e as zonas mais altas não desperdiçam energia.

Ecológico

O piso radiante Emmeti Floor funciona com água a baixa temperatura, sendo o sistema de aquecimento ambiente mais compatível com um sistema de energia solar.

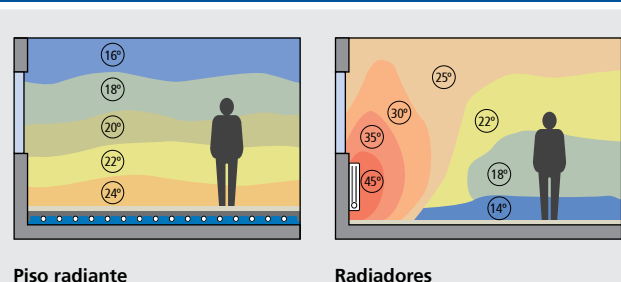
Fonte de calor

No piso radiante Emmeti Floor circula água a baixa temperatura (entre 25 e 45 °C) podendo ser utilizada qualquer fonte de calor tradicional.

Refrescamento

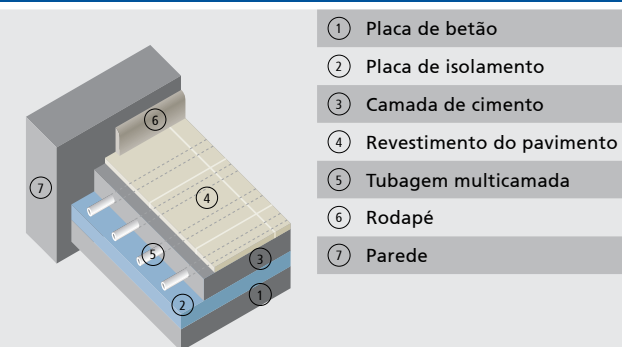
O piso radiante Emmeti Floor pode ser concebido para proporcionar um certo refresco ambiente, contribuindo para o conforto térmico também na estação quente.

Distribuição ideal do calor: pés quentes, cabeça fria



No piso radiante o calor é distribuído de um modo uniforme por todas as divisões da casa, com uma sensação ótima de conforto e de bem-estar.

Composição



Emmeti Floor Tubo multicamada

Tubo multicamada
produzido com a mais avançada tecnologia, em que a um tubo PE-RT (tubo polietileno com elevada resistência às altas temperaturas) é acoplada uma alma de alumínio com 0,2 mm e coberto exteriormente com outra camada de PE-RT

Baixa dilatação térmica
menores tensões na camada de cimento

Facilidade de instalação
sem o "efeito mola" de outras tubagens plásticas

100% barreira ao oxigénio
a alma de alumínio impede em absoluto a entrada de oxigénio no circuito fechado, prevenindo a corrosão da instalação



Excelentes características
de transmissão térmica e de resistência mecânica

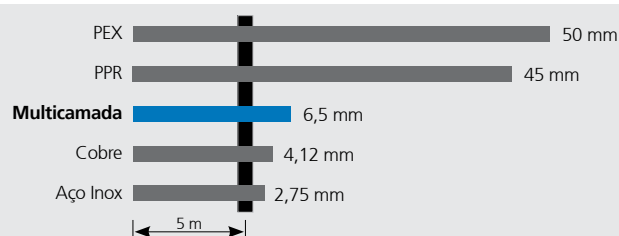
Resistência à corrosão
a camada interior extremamente lisa não permite qualquer incrustação ou corrosão

Elevada condutividade térmica
em relação a outras tubagens plásticas

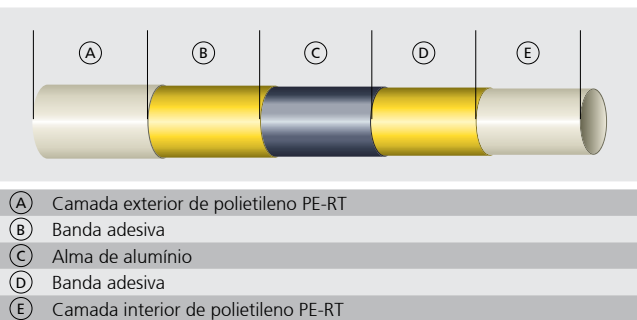
Elevada longevidade
tendo sido superadas todas as provas de envelhecimento em utilização contínua ao longo de 50 anos, levadas a cabo pelo instituto Alemão DVGW

Dados técnicos	16x2 mm
temperatura máx. de funcionamento [°C]	95
temperatura máx. temporária [°C]	100
UNI 10954	
pressão máxima de funcionamento [bar]	10
coeficiente dilatação linear (mm/m °C)	0,026
raio mínimo de curvatura	5xØ tubo
volume de água (l/m)	0,113
coeficiente de condutibilidade térmica (W/m.k)	0,43
rugosidade	0,007

Dilatação com variação de temperatura $\Delta T=50\text{ }^{\circ}\text{C}$



Composição do tubo



Referência	Descrição	Emb.	Imagem
E0017	Tubo multicamada Emmeti Floor 16x2 mm	250 m	

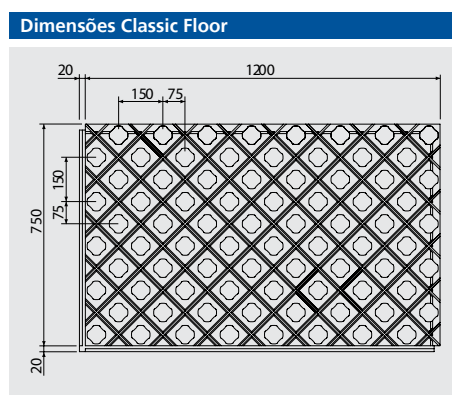
Emmeti Floor

Placas de isolamento Classic Floor

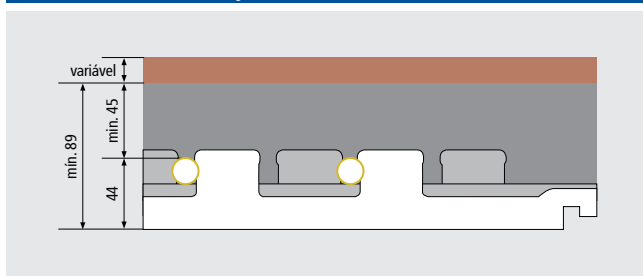


Encaixe entre
placas Emmeti
Classic Floor 50

Modelo	Classic 50		
Dados técnicos	resistência térmica [m ² .K/W]	RD-EN 12939	0,48
	comp. x larg. x alt. total (mm)		1220 x 770 x 50
	comp. x larg. x alt. útil (mm)		1200 x 750 x 20
	área útil [m ²]		0,9
	área útil da embalagem [m ²]		10,8
	passo entre tubos (mm)		75
	Ø externo tubos a instalar (mm)		16-17-20
Propriedades	tipo de material	UNI EN 13163	EPS 120
	condutividade térmica [W/mK]	EN 12939	0,035
	densidade (kg/m ³)	UNI EN 1602	25
	resistência à compressão (kPa)	UNI EN 826	≥ 144
	classe de reacção ao fogo	UNI EN ISO 11925	Euroclasse E
	absorção de água	ISO 2896	< 4%



Altura mínima de instalação com Classic Floor 50 mm



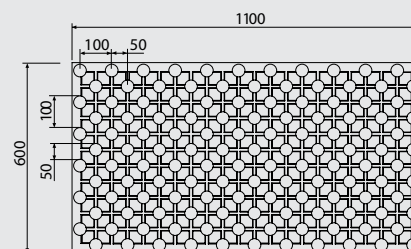
Referência	Descrição	Imagem
E0097	Placa branca Classic Floor 50 mm	
	Embalagem de 12 placas	

Emmeti Floor

Placas de isolamento Standard Floor



Dimensões Standard Floor



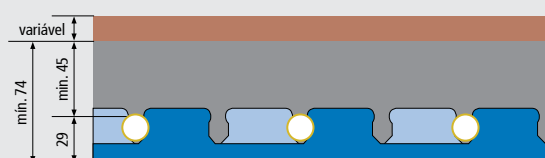
Encaixe entre placas Emmeti Standard Floor 32



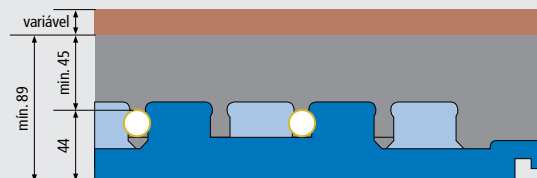
Encaixe entre placas Emmeti Standard Floor 48

Modelo			Standard 32	Standard 48
Dados técnicos	resistência térmica [m ² .K/W]	RD-EN 12939	0,45	0,75
	comp. x larg. x alt. total (mm)		1120 x 620 x 32	1120 x 620 x 48
	comp. x larg. x alt. útil (mm)		1100 x 600 x 10	1100 x 600 x 20
	área útil [m ²]		0,66	0,66
	área útil da embalagem [m ²]		14,52	7,92
	passo entre tubos (mm)		50	50
	Ø externo tubos a instalar (mm)		16-17	16-17
Propriedades	tipo de material	UNI EN 13163	EPS 250	EPS 200
	condutividade térmica [W/mK]	EN 12939	0,034	0,035
	densidade (kg/m ³)	UNI EN 1602	40	30
	resistência à compressão (kPa)	UNI EN 826	≥ 275	≥ 247
	classe de reacção ao fogo	UNI EN ISO 11925	Euroclasse E	Euroclasse E
	absorção de água	ISO 2896	< 4%	< 4%
	espessura película de revest. (mm)		0,16	0,16

Altura mínima de instalação com Standard Floor 32 mm



Altura mínima de instalação com Standard Floor 48 mm

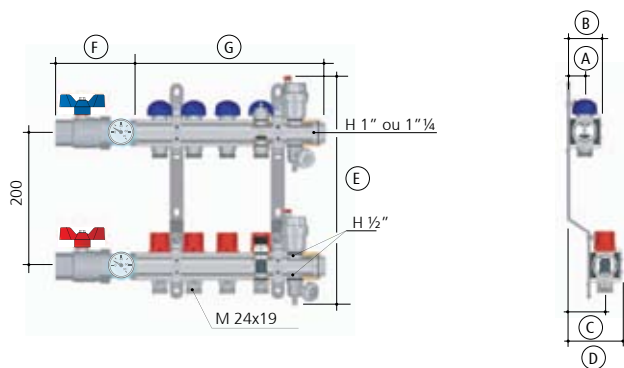


Referência	Descrição	Imagem
E0067	Placa azul Standard Floor 32 mm	
	Embalagem de 22 placas	
E0065	Placa azul Standard Floor 48 mm	
	Embalagem de 12 placas	

Emmeti Floor

Colector níquelado

Dimensões do colector



	1"	1" ¼
(A) mm	26,5	30,5
(B) mm	51	58,5
(C) mm	56,5	60,5
(D) mm	81	89,5
(E) mm	354	364
(F) mm	120	135

	2 vias	3 vias	4 vias	5 vias	6 vias	7 vias	8 vias	9 vias	10 vias	11 vias	12 vias
1" (G) mm	172	222	272	322	372	422	472	522	572	622	672
1" ¼ (G) mm			282	332	382	432	482	532	582	632	682

Referência	Descrição	Imagem
E8680	Colector níquelado Emmeti 1" 2+2 saídas	
E8682	Colector níquelado Emmeti 1" 3+3 saídas	
E8684	Colector níquelado Emmeti 1" 4+4 saídas	
E8686	Colector níquelado Emmeti 1" 5+5 saídas	
E8688	Colector níquelado Emmeti 1" 6+6 saídas	
E8690	Colector níquelado Emmeti 1" 7+7 saídas	
E8692	Colector níquelado Emmeti 1" 8+8 saídas	
E8694	Colector níquelado Emmeti 1" 9+9 saídas	
E8696	Colector níquelado Emmeti 1" 10+10 saídas	
E8698	Colector níquelado Emmeti 1" 11+11 saídas	
E8700	Colector níquelado Emmeti 1" 12+12 saídas	
E8924*	Colector níquelado Emmeti 1" ¼ 4+4 saídas	
E8926*	Colector níquelado Emmeti 1" ¼ 5+5 saídas	
E8928*	Colector níquelado Emmeti 1" ¼ 6+6 saídas	
E8930*	Colector níquelado Emmeti 1" ¼ 7+7 saídas	
E8932*	Colector níquelado Emmeti 1" ¼ 8+8 saídas	
E8934*	Colector níquelado Emmeti 1" ¼ 9+9 saídas	
E8936*	Colector níquelado Emmeti 1" ¼ 10+10 saídas	
E8938*	Colector níquelado Emmeti 1" ¼ 11+11 saídas	
E8940*	Colector níquelado Emmeti 1" ¼ 12+12 saídas	
	Composto por: - 1 colector níquelado de impulsão - 1 colector níquelado de retorno - 2 purgadores automáticos - 2 válvulas de descarga - 2 tampões cegos - 2 suportes metálico O kit de válvulas de esfera com termómetro não está incluído	

*prazo de entrega sujeito a confirmação

As características técnicas e a tabela de preços podem ser alteradas sem aviso prévio. Sobre os preços indicados incide IVA à taxa legal em vigor.

Emmeti Floor

Acessórios para coletor

Referência	Descrição	Imagem
E6142	Kit válvulas esfera 1"	
E6130	Kit válvulas esfera 1" com termômetros	
E6132*	Kit válvulas esfera 1" ¼ com termômetros	
E6134*	Kit válvulas esfera 1" de ângulo direito com termômetros	
E6136*	Kit válvulas esfera 1" ¼ de ângulo direito com termômetros	

*prazo de entrega sujeito a confirmação

Referência	Descrição	Rosca	Imagem
71EP16	Porca monobloco multicamada 16x2,0	24x19	
71EP20	Porca monobloco multicamada 20x2,0	24x19	
71P1620	Porca monobloco PE-X 16x2,0	24x19	
71P1622	Porca monobloco PE-X 16x2,2	24x19	
71P1720	Porca monobloco PE-X 17x2,0	24x19	
71P2020	Porca monobloco PE-X 20x2,0	24x19	
71P2028	Porca monobloco PE-X 20x2,8	24x19	

Referência	Descrição	Imagem
E6306	Caudalímetro 0-4 l/min	

Emmeti Floor

Caixas para colectores

Referência	Descrição	Imagem
E1040	Caixa para colectores 1" L 500	
E1042	Caixa para colectores 1" L 700	
E1044	Caixa para colectores 1" L 1000	
Caixa em aço galvanizado com porta esmaltada branca com fechadura. Inclui tampa cartão para protecção durante a obra. Altura pés regulável 0-130 mm.		

Referência	Descrição	Imagem
E1030*	Caixa para colectores 1" ¼ L 500	
E1032*	Caixa para colectores 1" ¼ L 700	
E1038*	Caixa para colectores 1" ¼ L 850	
E1034*	Caixa para colectores 1" ¼ L 1000	
Caixa em aço galvanizado com porta esmaltada branca com fechadura. Altura pés regulável 0-130 mm.		

*prazo de entrega sujeito a confirmação

Dimensões das caixas para colectores

cx colector 1" ¼

cx colector 1"

	L mm	n° saídas	I mm	G mm	F mm
colector 1"	500	5	442	322	120
	700	9	642	522	120
	850	11	742	622	120
	1000	12	792	672	120
colector 1" ¼	700	6	517	382	135
	850	9	667	532	135
	1000	12	817	682	135

Emmeti Floor

Acessórios de instalação

Referência	Descrição	Imagem
E0030	Rolo fita perimetral Esta fita absorve as dilatações térmicas do pavimento, pelo que é utilizada em todo o pavimento de cada espaço a aquecer bem como nas juntas de dilatação entre circuitos. Fabricado em polietileno expandido (30 kg/m ³) de célula fechada Possui uma face adesiva para fixação fácil à parede e outra face com filme de polietileno que permite selar eventuais interstícios. Dimensão rolo: Comprimento 60 m x altura 150 mm x espessura 7 mm	

Referência	Descrição	Imagem
E0850	Rolo filme de polietileno Dimensão rolo: comprimento 50 m x largura 2 m x espessura 0,2 mm	

Referência	Descrição	Imagem
E0070	Embalagem de aditivo cimento Dosagem: 1 litro aditivo por cada 100 kg Embalagem: 10 litros	

Referência	Descrição	Imagem
E0022	Clip manual Apesar da tubagem multicamada ser facilmente conformada às espirais dos circuitos, pode ser necessário em zonas pontuais ajudar a sua fixação à placa com um clip de aplicação manual. Embalagem: 50 clips	

Emmeti Floor

Sistema de controlo

Referência	Descrição	Imagem
E3038	Cabeça electrotérmica 230V	
	Dados técnicos: - normalmente fechada: a cabeça abre ao receber alimentação eléctrica do termostato - Ppotência consumida: 2 W - tempo de abertura/fecho: aprox. 4 minutos - 3 anos de garantia: a partir da data de produção	

Emmeti Floor

Sistema electrónico de ligação composto pela caixa base 6T e pelas extensões adicionais 5T

Referência	Descrição	Imagem
E0616	Caixa de ligação base 6T	
	Dados técnicos: - alimentação: 230 V - alimentação dos termostatos de ambiente (máx. 6 termostatos) - comando das cabeças electrotérmicas - comando da bomba circuladora do piso radiante - comando da caldeira - inclui termostato de segurança (30-60 °C) - inclui contacto para sinalização - função anti-bloqueio da bomba circuladora	

Referência	Descrição	Imagem
E0618	Caixa de ligação 1º Extensão 5T	
	Dados técnicos: - alimentação a partir da caixa de ligação base 6T (máx. 5 termostatos) - comando das cabeças electrotérmicas - alimentação dos termostatos de ambiente - cabo de ligação: 100 cm	
E0612	Caixa de ligação 2º Extensão 5T	
	Dados técnicos: - alimentação a partir da caixa de ligação 1º extensão 5T (máx. 5 termostatos) - comando das cabeças electrotérmicas - alimentação dos termostatos de ambiente - cabo de ligação: 30 cm	

Emmeti Floor

Sistema de controlo

Referência	Descrição	Imagem
70T6360A	Termostato ambiente Honeywell	
	A temperatura em cada divisão é vigiada pelo termóstato ambiente, que transmite às cabeças electotérmicas a necessidade de fazer passar caudal em cada circuito.	

Referência	Descrição	Imagem
70T4360D	Termostato ambiente Honeywell c/ interruptor Verão/Inverno	
	A temperatura em cada divisão é vigiada pelo termóstato ambiente, que transmite às cabeças electotérmicas a necessidade de fazer passar caudal em cada circuito.	

Referência	Descrição	Imagem
70T6360C	Termostato amb. Honeywell c/ lâmpada e interruptor on/off	
	A temperatura em cada divisão é vigiada pelo termóstato ambiente, que transmite às cabeças electotérmicas a necessidade de fazer passar caudal em cada circuito.	

Referência	Descrição	Imagem
70DT200	Termostato de ambiente digital Honeywell	
	A temperatura em cada divisão é vigiada pelo termóstato ambiente, que transmite às cabeças electotérmicas a necessidade de fazer passar caudal em cada circuito.	

Cirelius, Lda.

Condições Gerais de Venda

A CIRELIUS, Lda. aplica as Condições Gerais de Venda a seguir descritas, considerando as mesmas aceites pelo cliente a partir do momento em que realiza a encomenda:

1. Catálogos

- 1.1 As indicações constantes nos catálogos fornecidos pela CIRELIUS, são dados a título meramente informativo.
- 1.2 Todas as especificações constantes nos catálogos podem ser modificadas sem aviso prévio, sendo essas alterações da inteira responsabilidade das marcas respectivas.

2. Preços

- 2.1 Os preços de venda indicados nas nossas tabelas de preços estão sujeitos às taxas de IVA em vigor à data de aquisição.
- A CIRELIUS reserva-se o direito de alterar as condições gerais de venda e os preços dos produtos sem aviso prévio aos seus clientes. Se o cliente não aceitar o novo preço poderá anular o pedido, enviando-nos a anulação do mesmo por escrito dentro de um prazo máximo de 5 dias úteis, após as indicações do aumento. Passado este período considera-se que o cliente aceita plenamente o novo preço.

3. Encomenda

- 3.1 Antes de efectuar uma encomenda sugerimos que estude as características técnicas dos materiais ao pormenor. Só desta forma poderá ter a garantia da performance real desse material.
- 3.2 As encomendas podem ser efectuadas por e-mail, fax, telefone, ou carta.
- 3.3 Serão consideradas válidas as encomendas efectuadas por escrito, ou quando confirmadas junto do departamento comercial.
- 3.4 Qualquer condição indicada pelo cliente na encomenda, que não esteja incluída nas condições gerais de venda, é considerada nula, salvo a nossa aprovação que deverá constar na aceitação da encomenda.
- 3.5 A CIRELIUS reserva-se o direito de anular as encomendas pendentes de entrega, quando o cliente não tenha cumprido total ou parcialmente, anteriores contratos ou pagamentos.

4. Garantia

- 4.1 Os materiais comercializados pela CIRELIUS, estão garantidos contra defeitos de fabrico pelo prazo de dois anos, excepto aqueles em que seja concedido prazo superior pela marca em questão, desde que sejam instalados de acordo com as normas em vigor, e instruções do manual de instalação e utilização, e ainda as manutenções devidas.
- 4.2 A garantia assegura unicamente a reposição do material sem qualquer responsabilidade acrescida.
- 4.3 A garantia não cobre situações onde os materiais apresentem danos por mau manuseamento.
- 4.4 Para aplicação da garantia será necessário, em qualquer caso, a aceitação do defeito pelos nossos serviços técnicos, ou por um perito da marca respectiva, e a devolução dos materiais defeituosos.

5. Reclamações

- 5.1 A Cirelius não aceita reclamações sobre a mercadoria passados 2 dias úteis a partir da recepção da mesma.
- 5.2 Para além da garantia que cobre os nossos materiais, serão aceites as reclamações justificadas por erro na quantidade dos mesmos, qualquer ocorrência em relação ao fornecimento, embalagem, transporte, se nos forem comunicadas dentro de 2 dias úteis a partir da recepção da mercadoria, caso contrário consideramos o material em conformidade e não aceitamos qualquer reclamação posterior.
- 5.3 Todas as reclamações relativas a facturação deverão ser colocadas por escrito dentro do período de 15 dias úteis a contar da data de emissão das facturas.

6. Devoluções

Devido ao abuso por parte de alguns clientes na devolução de material em perfeito estado, ou porque não tiveram cuidado de se munirem de informação prévia do produto, ou porque repetidamente devolvem material sem razão aparente, e dada a condição de fragilidade natural dos nossos materiais, decidimos exigir as seguintes condições para devolução:

- 6.1 Não se aceitam devoluções, excepto se autorizadas expressamente pela gerência. Mesmo quando autorizadas pela gerência, será descontado o valor de 15% a título de manuseamento e expediente.
- 6.2 Não se aceitam devoluções de materiais quando fabricados com medidas e características especiais, ou seja, produtos fora dos nossos catálogos.
- 6.3 Junto à devolução deverá constar uma cópia do documento original, referente ao material em questão.
- 6.4 Só são aceites devoluções durante o período de 5 dias úteis após a data de entrega/recolha dos materiais.
- 6.5 Os custos de transporte até as nossas instalações serão por conta do cliente, as devoluções que a CIRELIUS receba por correio ou transportadora só serão aceites se todas as despesas e portes já estiverem pagos.
- 6.6 No caso de deteriorização da embalagem durante o transporte, ou mau manuseamento, os seus custos serão descontados na nota de crédito.
- 6.7 Em caso de deteriorização, falta de componentes, manuseamento abusivo, ou mesmo desmontagem do material, não será admitida a dita devolução.
- Não será admitida nenhuma devolução de material se não forem cumpridas as condições acima descritas.

7. Condições de crédito e pagamento

- 7.1 A CIRELIUS tem a sua facturação assegurada na Credito y Caucion, como tal, em caso de incumprimento do prazo de pagamento estabelecido, poderá a CIRELIUS transferir para esta sociedade a responsabilidade de cobrança.
- 7.2 Todos os clientes ficam sujeitos a um limite de crédito a estabelecer pelo nosso Departamento Financeiro, em função de diversos factores, tais como, o historial da empresa, informações bancárias, comerciais, etc.
- 7.3 Enquanto não estiverem acordadas as condições comerciais, as facturas serão pagas à cobrança.
- 7.4 As condições de pagamento são as que figuram nas condições comerciais acordadas com o cliente, e também mencionadas na factura.
- 7.5 Qualquer condição excepcional acordada, terá que ser expressamente mencionada na encomenda enviada pelo cliente, e aprovada pela CIRELIUS.
- 7.6 No caso de haver circunstâncias que nos levem a duvidar do bom pagamento, a CIRELIUS poderá exigir pagamento adiantado.
- 7.7 Serão suspensos os fornecimentos a crédito aos clientes que se hajam constituído em mora e/ou cujas forma de pagamento não tenham tido boa cobrança.

8. Prazos de entrega, entregas e transporte

- 8.1 A CIRELIUS assume a responsabilidade dos custos de distribuição sempre que a encomenda ultrapasse o montante de 250 €. Caso contrário serão pagos pelo destinatário.
- 8.2 Recomenda-se a todos os clientes que verifiquem o estado da mercadoria no momento da descarga, para no caso de existirem anomalias, serem imediatamente mencionadas nas guias da transportadora. Qualquer reclamação por falta de volumes, ou anomalias resultantes do transporte, não poderão ser aceites, se na descarga, tal anomalia não for mencionada na guia de transporte.
- 8.3 As encomendas poderão ser realizadas em entregas parciais sendo neste caso o cliente informado antes da entrega.
- 8.4 O incumprimento do prazo de entrega, não dará, em caso algum, direito a indemnização.
- 8.5 Salvo a existência de acordo específico com o cliente, o envio dos produtos será efectuado pelo meio e tarifa mais económicos.

9. Jurisdição

- 9.1 Em caso de litígio, a CIRELIUS tal como os seus clientes submetem-se incondicionalmente à jurisdição dos tribunais em V. N. de Gaia, renunciando a qualquer outro.

