

Bonitas e atraentes

As calhas de condução de cabos WDK da OBO ficam sempre bem

As Top Models da OBO



LFS Sistemas de condução de cabos

OBO
BETTERMANN

Atraente em todos os aspectos

A calha de condução de cabos WDK

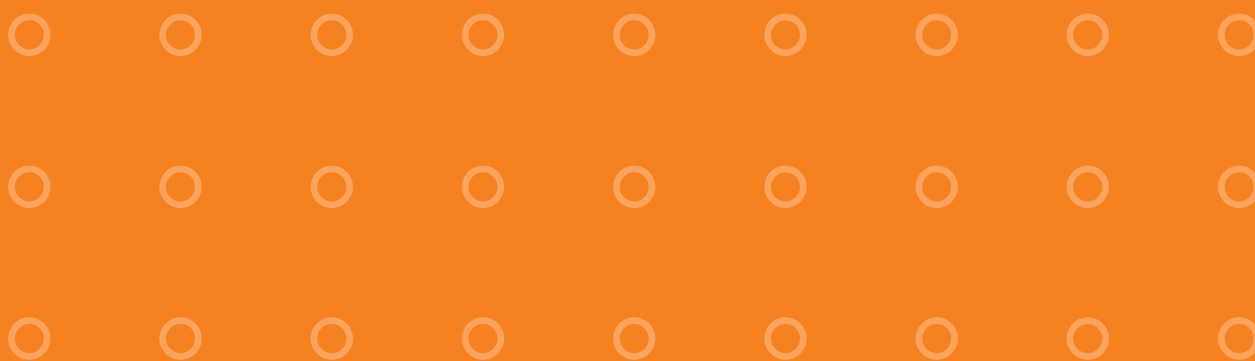


NOVIDADE

- Qualidade melhorada
- Conforme a norma VDE
- Sem chumbo
- Perfil estável devido à espessura da sua parede
- Várias cores disponíveis
- Agrafos para fixação de cabos
- Base perfurada para uma maior rapidez de montagem
- Calhas para todas as aplicações
- Montagem de separador para os diferentes circuitos
- Grande variedade de acessórios para montagem de mecanismos, incluindo o módulo 45
- Soluções inteligentes



Uma vasta gama e uma grande variedade de cores disponíveis, tornam o sistema de calha de condução de cabos WDK em PVC rígido o preferido para todas as ocasiões, quer seja na parede ou no tecto. No total, estão disponíveis 41 diferentes dimensões de 6 mm x 7,5 mm a 100 mm x 230 mm. Estão disponíveis quatro cores: branco puro (RAL 9010), branco (RAL 9001), cinzento claro (RAL 7035) e cinzento (RAL 7030). Através do agrafão de fixação, a montagem é consideravelmente facilitada: este é encaixado de um lado e colocado para a frente. Assim, forma-se uma abertura de 30° e os cabos podem ser colocados de forma fácil e rápida.

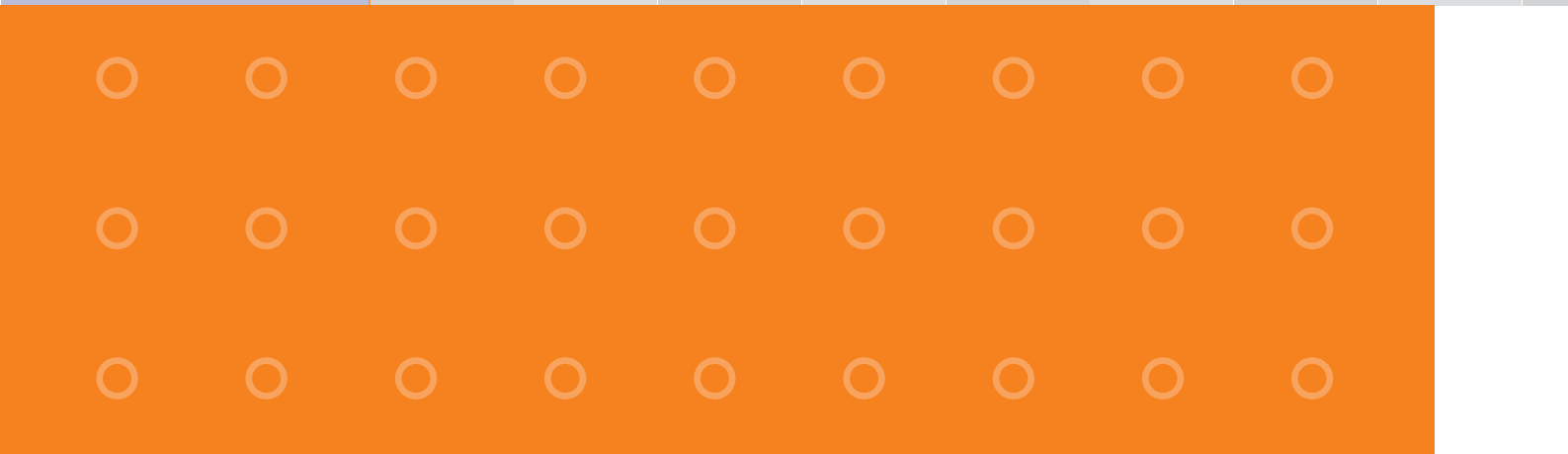




WDK Calha de condução de cabos
Sistemas em plástico



Tipo	WDK M7	WDK M9	WDK M11	WDK MD4	WDK MD7	WDK MD12	WDK MD17	WDK* 10020	
Embalagem metros	176	140	104	224	100	80	56	96	
Branco RAL 9010	6150 07 1	6150 09 8	6150 10 1	6150 26 8	6150 27 6	6150 28 4	6150 29 2	6150 76 4	61
Ângulo externo	-	-	-	-	-	-	-	6154 41 7	61
Ângulo interno	-	-	-	-	-	-	-	6154 32 8	61
Tê e Cruzeta	-	-	-	-	-	-	-	6154 11 5	61
Ângulo plano	-	-	-	-	-	-	-	6154 21 2	61
Tapa juntas	-	-	-	-	-	-	-	6154 02 6	61
Topo	-	-	-	-	-	-	-	6154 51 4	61
Caixa de aparelhagem Módulo 45	-	-	-	-	-	-	-	-	



As Top Models actuais da OBO

Quadro de escolha WDK



K*	WDK 15015	WDK* 15030	WDK* 15040	WDK 20020	WDK 20035	WDK* 20050	WDK 25025	WDK* 25040	WDK 30030	WDK 30045
4	56	48	36	48	36	42	32	24	32	48
78 0	6191 00 2	6191 01 0	6191 02 9	6191 03 7	6191 04 5	6168 73 6	6191 05 3	6191 06 1	6191 09 6	6191 11 8
42 5	-	6192 14 9	6192 15 7	6192 16 5	-	6154 46 8	6192 17 3	6192 18 1	6192 21 1	6192 23 8
33 6	-	6191843	6191 85 1	6191 87 8	-	6154 36 0	6191 88 6	6191 89 4	6191 92 4	6191 93 2
12 3	-	6192 45 9	6192 46 7	6192 47 5	-	6154 16 6	6192 48 3	6192 49 1	6192 51 3	6192 52 1
22 0	-	6192 75 0	6192 76 9	6192 77 7	-	6154 25 5	6192 78 5	6192 79 3	6192 81 5	6192 82 3
03 4	-	6193 50 1	6193 52 8	-	-	6154 06 9	-	6193 56 0	-	-
52 2	6193 09 9	6193 10 2	6193 11 0	6193 12 9	6193 13 7	6154 55 7	6193 14 5	6193 15 3	6193 18 8	6193 19 6
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Acessórios

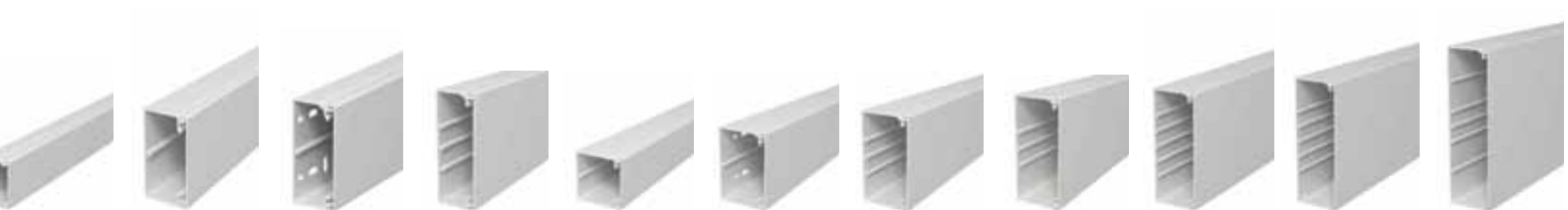
WDK:

- Raio de curvatura para a instalação normalizada de cabos de dados e condutores de fibra óptica a partir da dimensão 60 mm x 110 mm.

Encaixes para separadores

WDK:

- Gama completa de acessórios, tapa juntas, topos, ângulos internos, ângulos externos, ângulos planos, tês e cruzetas. Assim, os cantos de corte das coberturas das partes superiores ficam cobertos.



DK 040	WDK 40060	WDK 40090	WDK 40110	WDK 60060	WDK 60090	WDK 60110	WDK 60130	WDK 60150	WDK 60170	WDK 60210
36	24	36	24	32	24	16	16	8	8	8
1 12 6	6191 13 4	6191 14 2	6191 15 0	6191 19 3	6191 20 7	6191 21 5	6191 22 3	6191 23 1	6191 25 8	6191 26 6
2 24 6	6192 25 4	6192 26 2	6192 27 0	6192 31 9	6192 32 7	6192 33 5	6192 34 3	6192 35 1	6192 37 8	6192 38 6
1 94 0	6191 95 9	6191 96 7	6191 97 5	6192 01 7	6192 02 5	6192 03 3	6192 04 1	6192 06 8	6192 07 6	6192 08 4
2 54 8	6192 55 6	6192 56 4	6192 57 2	6192 61 0	6192 62 9	6192 63 7	6192 64 5	6192 65 3	6192 66 1	6192 68 8
2 83 1	6192 85 8	6192 86 6	6192 87 4	6192 91 2	6192 92 0	6192 93 9	6192 94 7	6192 95 5	6192 96 3	6192 97 1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 21 8	6193 22 6	6193 23 4	6193 24 2	6193 28 5	6193 29 3	6193 30 7	6193 31 5	6193 32 3	6193 33 1	6193 35 8
-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	-	-

Montagem de mecanismos

WDK:

- Possibilidade de montagem de todos os mecanismos a partir da profundidade da calha de 60 mm.
- Acessório de montagem para tomadas CEE de 16A e 32A.
- Espelhos com pré-cortes para 1, 2 ou 3 mecanismos.

* Régua para fixação

As calhas de condução de cabos WDK identificadas com asterisco estão adicionalmente disponíveis no modelo N com régua para fixação/barra de separação.





WDK 60230	WDK 80170	WDK 80210	WDK 100130	WDK 100230
8	8	8	8	4
91 27 4	6191 30 4	6191 31 2	6191 34 7	6191 35 5
92 39 4	6192 41 6	6192 42 0	6192 42 4	6192 42 8
92 09 2	6192 10 6	6192 11 0	6192 11 4	6192 11 8
92 69 6	6192 71 8	6192 72 2	6192 72 6	6192 73 0
92 99 8	6193 02 1	6193 02 5	6193 02 9	6193 03 3
-	-	-	-	-
93 36 6	6193 38 7	6193 39 1	6193 39 5	6193 39 9
-	-	-	-	-



Flexibilidade com o agrafio de fixação

Nas calhas WDK da OBO com Agrafio de fixação, a montagem dos cabos é consideravelmente mais rápida. O agrafio pode ser deslocado em toda a extensão da calha. Assim, mantém-se a flexibilidade durante a instalação.

Uma outra vantagem: o agrafio de fixação é instalado de um lado e colocado para a frente. Assim, forma-se uma abertura de 30°, de modo a que os cabos possam ser colocados de forma mais fácil e rápida. A partir da calha de 100 mm, o agrafio pode também ser utilizado para instalar mecanismos. O agrafio é fornecido juntamente com cada calha.



Boas perspectivas: design claro e elevada qualidade do material

Minimalista, com linhas rectas e formas claras: Os sistemas de calhas de condução de cabos LFS são a escolha ideal para os modernos conceitos de instalação em casa, no escritório e na indústria. As calhas são em PVC rígido de elevada qualidade e de difícil inflamação. A mistura ideal de PVC garante um fácil manuseamento na instalação, a capacidade máxima de carga e suporte na parede, assim como uma vida útil prolongada. Todas as calhas são certificadas conforme a norma VDE e cumprem as normas DIN EN 50085-2-1 (WDK) e DIN EN 50085-2-2 (GEK-K Rapid 45).

Para além destas calhas em plástico, a OBO oferece uma gama completa de calhas em chapa de aço e alumínio, assim como de sistema de colunas de distribuição. Mantendo os mesmos padrões de qualidade, no que diz respeito à funcionalidade e design.



© OBO BETTERMANN Best.-Nr. 9138536 05/2008 PT

OBO BETTERMANN Portugal Lda.

Estrada Nacional Nº 249, Km 4.2
Arm. A-Esq. · Cabra Figa
2635-047 Rio de Mouro
Tel. 219 253 220 · Fax 219 151 429
E-mail: info@obo.pt · www.obo.pt

Central de Atendimento Técnico:

Fax: 219 253 226
E-mail: info@obo.pt

OBO
BETTERMANN