

## Quadros de Comando Standard



| Código   | Referência  | Aplicação (A x L x P)                          |
|----------|-------------|------------------------------------------------|
| 90.23.01 | QCS 2020-12 | 200 x 200 x 150 x 150 x 120 x 100 mm s/ flange |
| 90.23.06 | QCS 3520-15 | 350 x 200 x 150 x 300 x 150 x 130 mm s/ flange |
| 90.23.03 | QCS 3020-20 | 300 x 200 x 150 x 250 x 200 x 180 mm s/ flange |
| 90.23.04 | QCS 3030-20 | 300 x 300 x 250 x 250 x 200 x 180 mm s/ flange |
| 90.23.07 | QCS 4030-20 | 400 x 300 x 250 x 350 x 200 x 180 mm s/ flange |
| 90.23.08 | QCS 4040-20 | 400 x 400 x 350 x 350 x 200 x 180 mm s/ flange |
| 90.23.09 | QCS 4040-25 | 400 x 400 x 350 x 350 x 250 x 230 mm s/ flange |
| 90.23.11 | QCS 5030-20 | 500 x 300 x 250 x 450 x 200 x 180 mm s/ flange |
| 90.23.12 | QCS 5040-20 | 500 x 400 x 450 x 350 x 200 x 180 mm s/ flange |
| 90.23.13 | QCS 5050-20 | 500 x 500 x 450 x 450 x 200 x 180 mm s/ flange |
| 90.23.14 | QCS 5050-25 | 500 x 500 x 450 x 450 x 250 x 230 mm s/ flange |
| 90.23.15 | QCS 6040-20 | 600 x 400 x 350 x 550 x 200 x 180 mm s/ flange |
| 90.23.16 | QCS 6040-25 | 600 x 400 x 350 x 550 x 250 x 230 mm s/ flange |
| 90.23.17 | QCS 6050-20 | 600 x 500 x 450 x 550 x 200 x 180 mm s/ flange |
| 90.23.18 | QCS 6050-25 | 600 x 500 x 450 x 550 x 250 x 230 mm s/ flange |
| 90.23.19 | QCS 6060-20 | 600 x 600 x 550 x 550 x 200 x 180 mm s/ flange |
| 90.23.20 | QCS 6060-25 | 600 x 600 x 550 x 550 x 250 x 230 mm s/ flange |
| 90.23.21 | QCS 8050-20 | 800 x 500 x 450 x 750 x 200 x 180 mm s/ flange |
| 90.23.22 | QCS 8050-25 | 800 x 500 x 450 x 750 x 250 x 230 mm s/ flange |
| 90.23.23 | QCS 8060-20 | 800 x 600 x 550 x 750 x 200 x 180 mm s/ flange |
| 90.23.24 | QCS 8060-25 | 800 x 600 x 550 x 750 x 250 x 230 mm s/ flange |

Medidas em mm.

## Quadros de Comando - Tipo CS/CE

| Cód.     | Referência  | Aplicação (AxLxP)            | Cód.     | Referência  | Aplicação (AxLxP)             |
|----------|-------------|------------------------------|----------|-------------|-------------------------------|
| 90.21.22 | CS-1932-14  | 190 x 320 x 140mm s/ flange  | 90.11.01 | CE-2020-12  | 200 x 200 x 120 mm s/ flange  |
| 90.21.23 | CS-3219-14  | 320 x 190 x 140mm s/ flange  | 90.11.02 | CE-3520-15  | 350 x 200 x 150 mm s/ flange  |
| 90.21.24 | CS-2535-14  | 250 x 350 x 140mm s/ flange  | 90.11.03 | CE-3020-20  | 300 x 200 x 200 mm s/ flange  |
| 90.21.25 | CS-3525-14  | 350 x 250 x 140mm s/ flange  | 90.11.05 | CE-3030-20  | 300 x 300 x 200 mm s/ flange  |
| 90.21.26 | CS-3238-17  | 320 x 380 x 170mm c/ flange  | 90.11.07 | CE-4030-20  | 400 x 300 x 200 mm s/ flange  |
| 90.21.27 | CS-3832-17  | 380 x 320 x 170mm s/ flange  | 90.11.08 | CE-4040-20  | 400 x 400 x 200 mm c/ flange  |
| 90.21.28 | CS-3832-22  | 380 x 320 x 220mm s/ flange  | 90.11.12 | CE-5030-20  | 500 x 300 x 200 mm s/ flange  |
| 90.21.29 | CS-3848-17  | 380 x 480 x 170mm c/ flange  | 90.11.13 | CE-5040-20  | 500 x 400 x 200 mm c/ flange  |
| 90.21.30 | CS-4838-17  | 480 x 380 x 170mm c/ flange  | 90.11.15 | CE-5050-25  | 500 x 500 x 250 mm c/ flange  |
| 90.21.31 | CS-4838-22  | 480 x 380 x 220mm c/ flange  | 90.11.18 | CE-6040-20  | 600 x 400 x 200 mm c/ flange  |
| 90.21.32 | CS-4860-17  | 480 x 600 x 170mm c/ flange  | 90.11.20 | CE-6050-20  | 600 x 500 x 200 mm c/ flange  |
| 90.21.33 | CS-6048-17  | 600 x 480 x 170mm c/ flange  | 90.11.21 | CE-6050-25  | 600 x 500 x 250 mm c/ flange  |
| 90.21.34 | CS-6048-22  | 600 x 480 x 220mm c/ flange  | 90.11.22 | CE-6060-20  | 600 x 600 x 200 mm c/ flange  |
| 90.21.35 | CS-7648-17  | 760 x 480 x 170mm c/ flange  | 90.11.24 | CE-8050-20  | 800 x 500 x 200 mm c/ flange  |
| 90.21.36 | CS-7648-22  | 760 x 480 x 220mm c/ flange  | 90.11.26 | CE-8060-20  | 800 x 600 x 200 mm c/ flange  |
| 90.21.37 | CS-7660-22  | 760 x 600 x 220mm c/ flange  | 90.11.27 | CE-8060-25  | 800 x 600 x 250 mm c/ flange  |
| 90.21.38 | CS-9560-22  | 950 x 600 x 220mm c/ flange  | 90.11.29 | CE-10060-25 | 1000 x 600 x 250 mm c/ flange |
| 90.21.39 | CS-12076-22 | 1200 x 760 x 220mm c/ flange | 90.11.31 | CE-12080-25 | 1200 x 800 x 250 mm c/ flange |
| 90.21.40 | CS-12076-35 | 1200 x 760 x 350mm c/ flange | 90.11.32 | CE-12080-35 | 1200 x 800 x 350 mm c/ flange |

"Destaque para a treta na porta para amarração de cabos e para o ponto e aterramento na porta e na placa de montagem."



Obs.: Consulte-nos para outras medidas especiais.  
Todos os tipos CS/CE contém 1 unidade por embalagem.

## Quadros de Distribuição QDET II / QDSTN II para Disjuntores DIN ( Padrão Europeu )



| Código             | Referência          | Dimensões |     |     |     |     |     |     |     |
|--------------------|---------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|                    |                     | A         | B   | C   | D   | E   | F   | G   | H   |
| Caixas de Embutir  |                     |           |     |     |     |     |     |     |     |
| 90.43.11           | QDET II 16DIN 100A  | 360       | 420 | 330 | 390 | 100 | 296 | 311 | 185 |
| 90.43.12           | QDET II 28DIN 100A  | 360       | 522 | 330 | 492 | 100 | 296 | 413 | 185 |
| 90.43.13           | QDET II 34DIN 100A  | 360       | 573 | 330 | 543 | 100 | 296 | 464 | 185 |
| 90.43.14           | QDET II 44DIN 100A  | 360       | 675 | 330 | 645 | 100 | 296 | 566 | 185 |
| Caixas de Sobrepor |                     |           |     |     |     |     |     |     |     |
| 90.43.31           | QDSTN II 16DIN 100A | 334       | 394 | 100 | 296 | 185 | 311 | -   | -   |
| 90.43.32           | QDSTN II 28DIN 100A | 334       | 496 | 100 | 296 | 185 | 413 | -   | -   |
| 90.43.33           | QDSTN II 34DIN 100A | 334       | 574 | 100 | 296 | 185 | 464 | -   | -   |
| 90.43.34           | QDSTN II 44DIN 100A | 334       | 649 | 100 | 296 | 185 | 566 | -   | -   |

Medidas em mm. QDET - Trifásico

## Quadros de Distribuição QDET II / QDSTN II para Disjuntores UL ( Padrão Americano )

| Código             | Referência         | Dimensões |     |     |     |     |     |     |     |
|--------------------|--------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|                    |                    | A         | B   | C   | D   | E   | F   | G   | H   |
| Caixas de Embutir  |                    |           |     |     |     |     |     |     |     |
| 90.43.01           | QDET II 12UL 100A  | 360       | 420 | 330 | 390 | 100 | 296 | 311 | 185 |
| 90.43.02           | QDET II 20UL 100A  | 360       | 522 | 330 | 492 | 100 | 296 | 413 | 185 |
| 90.43.03           | QDET II 24UL 100A  | 360       | 573 | 330 | 543 | 100 | 296 | 464 | 185 |
| 90.43.04           | QDET II 32UL 100A  | 360       | 675 | 330 | 645 | 100 | 296 | 566 | 185 |
| Caixas de Sobrepor |                    |           |     |     |     |     |     |     |     |
| 90.43.21           | QDSTN II 12UL 100A | 334       | 394 | 100 | 296 | 185 | 311 | -   | -   |
| 90.43.22           | QDSTN II 20UL 100A | 334       | 496 | 100 | 296 | 185 | 413 | -   | -   |
| 90.43.23           | QDSTN II 24UL 100A | 334       | 574 | 100 | 296 | 185 | 464 | -   | -   |
| 90.43.24           | QDSTN II 32UL 100A | 334       | 649 | 100 | 296 | 185 | 566 | -   | -   |

Medidas em mm. QDET - Trifásico



## Caixas de Derivação para Instalações Elétricas - Série Cemarbox

## Caixas sem Embutes - Tampa Opaca

| Código    | Referência                | Dimensões |     |     |    |     |          |     |     |    | Unid. p/ emb. | Peso liq. aprox. |
|-----------|---------------------------|-----------|-----|-----|----|-----|----------|-----|-----|----|---------------|------------------|
|           |                           | Externas  |     |     |    |     | Internas |     |     |    |               |                  |
|           |                           | A         | B   | C   | D  | E   | A'       | B'  | C'  |    |               |                  |
| 91.40.01  | CBOX-OB - 100 x 100 x 50  | 112       | 112 | 64  | 46 | 20  | 103      | 103 | 57  | 08 | 0,174         |                  |
| 91.40.02  | CBOX-OB - 120 x 80 x 50   | 132       | 92  | 64  | 46 | 20  | 123      | 83  | 57  | 08 | 0,171         |                  |
| 91.40.03  | CBOX-OB - 150 x 110 x 70  | 162       | 122 | 84  | 66 | 20  | 153      | 113 | 77  | 04 | 0,268         |                  |
| 91.40.04  | CBOX-OB - 190 x 140 x 70  | 203       | 153 | 84  | 66 | 20  | 193      | 143 | 77  | 04 | 0,399         |                  |
| 91.40.05  | CBOX-OB - 240 x 190 x 90  | 253       | 203 | 105 | 82 | 25  | 243      | 193 | 97  | 02 | 0,642         |                  |
| 91.40.06  | CBOX-OA - 240 x 190 x 125 | 253       | 203 | 140 | 82 | 60  | 243      | 193 | 132 | 02 | 0,729         |                  |
| 91.40.07* | CBOX-OB - 300 x 220 x 120 | 316       | 236 | 134 | 84 | 53  | 303      | 223 | 127 | 01 | 1,187         |                  |
| 91.40.08* | CBOX-OA - 300 x 220 x 170 | 316       | 236 | 184 | 84 | 103 | 303      | 223 | 177 | 01 | 1,293         |                  |
| 91.40.09* | CBOX-OB - 380 x 300 x 120 | 396       | 316 | 134 | 84 | 53  | 383      | 303 | 127 | 01 | 1,785         |                  |
| 91.40.10* | CBOX-OA - 380 x 300 x 170 | 396       | 316 | 184 | 84 | 103 | 383      | 303 | 177 | 01 | 2,030         |                  |

Medidas em mm / Peso em Kg.

\* Com dobradiça.



## Caixas sem Embutes - Tampa Transparente



| Código    |                           | Referência | Dimensões |     |    |     |     |          |     |    |       | Unid. p/ emb. | Peso liq. aprox. |
|-----------|---------------------------|------------|-----------|-----|----|-----|-----|----------|-----|----|-------|---------------|------------------|
|           |                           |            | Externas  |     |    |     |     | Internas |     |    |       |               |                  |
|           |                           |            | A         | B   | C  | D   | E   | A'       | B'  | C' |       |               |                  |
| 91.40.11  | CBOX-TB - 100 x 100 x 50  | 112        | 112       | 64  | 46 | 20  | 103 | 103      | 57  | 08 | 0,182 |               |                  |
| 91.40.12  | CBOX-TB - 120 x 80 x 50   | 132        | 92        | 64  | 46 | 20  | 123 | 83       | 57  | 08 | 0,179 |               |                  |
| 91.40.13  | CBOX-TB - 150 x 110 x 70  | 162        | 122       | 84  | 66 | 20  | 153 | 113      | 77  | 04 | 0,280 |               |                  |
| 91.40.14  | CBOX-TB - 190 x 140 x 70  | 203        | 153       | 84  | 66 | 20  | 193 | 143      | 77  | 04 | 0,417 |               |                  |
| 91.40.15  | CBOX-TB - 240 x 190 x 90  | 253        | 203       | 105 | 82 | 25  | 243 | 193      | 97  | 02 | 0,673 |               |                  |
| 91.40.16  | CBOX-TA - 240 x 190 x 125 | 253        | 203       | 140 | 82 | 60  | 243 | 193      | 132 | 02 | 0,772 |               |                  |
| 91.40.17* | CBOX-TB - 300 x 220 x 120 | 316        | 236       | 134 | 84 | 53  | 303 | 223      | 127 | 01 | 0,715 |               |                  |
| 91.40.18* | CBOX-TA - 300 x 220 x 170 | 316        | 236       | 184 | 84 | 103 | 303 | 223      | 177 | 01 | 0,715 |               |                  |
| 91.40.19* | CBOX-TB - 380 x 300 x 120 | 396        | 316       | 134 | 84 | 53  | 383 | 303      | 127 | 01 | 1,066 |               |                  |
| 91.40.20* | CBOX-TA - 380 x 300 x 170 | 396        | 316       | 184 | 84 | 103 | 383 | 303      | 177 | 01 | 1,066 |               |                  |

Medidas em mm / Peso em Kg.

\* Com dobradiça.

## Caixas para Telefone - Padrão Telebrás

Embutir - Fecho de Plástico c/ Fundo de Madeira s/ Fundo de Chapa

| Cód.     | Referência   | Aplicação (A x L x P) |
|----------|--------------|-----------------------|
| 90.04.01 | TLBE-1 *     | 25 x 15 x 10 cm       |
| 90.04.02 | TLBE-2 FP *  | 20 x 20 x 13,5 cm     |
| 90.04.03 | TLBE-2A FP * | 30 x 30 x 13,5 cm     |
| 90.04.04 | TLBE-3 FP *  | 40 x 40 x 13,5 cm     |
| 90.04.05 | TLBE-3A FP * | 50 x 50 x 13,5 cm     |
| 90.04.06 | TLBE-4 FP *  | 60 x 60 x 13,5 cm     |
| 90.04.08 | TLBE-5 FP *  | 80 x 80 x 13,5 cm     |
| 90.04.10 | TLBE-5B FP * | 100 x 100 x 13,5 cm   |
| 90.04.11 | TLBE-6 FP *  | 120 x 120 x 13,5 cm   |
| 90.04.12 | TLBE-7 FP    | 150 x 150 x 17 cm     |
| 90.04.13 | TLBE-8 FP    | 200 x 200 x 22 cm     |

\* Com pintura epóxi a pó.



Sobrepor - Fecho de Plástico c/ Fundo de Madeira c/ Fundo de Chapa

| Cód.     | Referência    | Aplicação (A x L x P) |
|----------|---------------|-----------------------|
| 90.05.01 | TLBS-2 FPCH*  | 20 x 20 x 15 cm       |
| 90.05.02 | TLBS-2A FPCH* | 30 x 30 x 15 cm       |
| 90.05.03 | TLBS-3 FPCH*  | 40 x 40 x 15 cm       |
| 90.05.04 | TLBS-3A FPCH* | 50 x 50 x 15 cm       |
| 90.05.05 | TLBS-4 FPCH*  | 60 x 60 x 15 cm       |
| 90.05.07 | TLBS-5 FPCH*  | 80 x 80 x 15 cm       |
| 90.05.09 | TLBS-5B FPCH* | 100 x 100 x 15 cm     |
| 90.05.10 | TLBS-6 FPCH*  | 120 x 120 x 15 cm     |
| 90.05.11 | TLBS-7 FPCH   | 150 x 150 x 19 cm     |
| 90.05.12 | TLBS-8 FPCH   | 200 x 200 x 24 cm     |

## Caixas de Passagem em Chapa de Aço

| Código   | Referência  | Aplicação                 | Emb. |
|----------|-------------|---------------------------|------|
| 90.10.01 | CPS-10 - PP | 102x102x82 mm - sobrepor  | 15   |
| 90.10.10 | CPS-12 - PP | 125x125x82 mm - sobrepor  | 12   |
| 90.10.02 | CPS-15 - PP | 152x152x82 mm - sobrepor  | 08   |
| 90.10.03 | CPS-20 - PP | 202x202x102 mm - sobrepor | 08   |
| 90.10.04 | CPS-25 - PP | 252x252x102 mm - sobrepor | 08   |



| Código   | Referência  | Aplicação                 | Emb. |
|----------|-------------|---------------------------|------|
| 90.10.05 | CPS-30 - PP | 302x302x122 mm - sobrepor | 04   |
| 90.10.07 | CPS-40 - PP | 402x402x152 mm - sobrepor | 03   |
| 90.10.09 | CPS-50 - PP | 502x502x152 mm - sobrepor | 02   |

## Caixas de Passagem e Derivação Condomulti



## Caixa - Cinza Escuro

| Código   | Referência          |
|----------|---------------------|
| 91.36.01 | CND5F 1/2" - 3/4"   |
| 91.36.03 | CND6F 1/2" - 3/4" C |
| 91.36.05 | CND5F - 1" C        |
| 91.36.07 | CND6F - 1" C        |

Medidas em mm / Peso em Kg.

O Condomulti Cemar já vem com os tampões.



## Caixa - Cinza Claro

| Código   | Referência           |
|----------|----------------------|
| 91.36.02 | CND5F 1/2" - 3/4" CC |
| 91.36.04 | CND6F 1/2" - 3/4" CC |
| 91.36.06 | CND5F - 1" CC        |
| 91.36.08 | CND6F - 1" CC        |

Medidas em mm / Peso em Kg.

O Condomulti Cemar já vem com os tampões.

## Eletrodutos - Cinza Escuro

| Código   | Referência |
|----------|------------|
| 91.36.60 | ELT 1/2" C |
| 91.36.62 | ELT 3/4" C |
| 91.36.64 | ELT 1" C   |

Medidas em mm / Peso em Kg.

## Eletrodutos - Cinza Claro

| Código   | Referência  |
|----------|-------------|
| 91.36.61 | ELT 1/2" CC |
| 91.36.63 | ELT 3/4" CC |
| 91.36.65 | ELT 1" CC   |

Medidas em mm / Peso em Kg.

## Quadros de Distribuição Cemarplast II - Plast Nema

Lançamento

### Universal

#### Embutir

Linha Branca - Fundo bege, porta e tampa opaca  
Cor branca

| Cód.     | Referência      | Dimensões |     |    |     |     |
|----------|-----------------|-----------|-----|----|-----|-----|
|          |                 | A         | B   | C  | D   | E   |
| 91.42.01 | QPET-U 16/12 BR | 430       | 400 | 92 | 416 | 390 |
| 91.42.02 | QPET-U 28/20 BR | 595       | 400 | 92 | 585 | 390 |
| 91.42.03 | QPET-U 34/24 BR | 595       | 400 | 92 | 585 | 390 |
| 91.42.04 | QPET-U 44/32 BR | 760       | 400 | 92 | 750 | 390 |

Linha Transparente - Fundo bege, tampa opaca Cor branca e Porta Fumê Transparente

| Cód.     | Referência      | Dimensões |     |    |     |     |
|----------|-----------------|-----------|-----|----|-----|-----|
|          |                 | A         | B   | C  | D   | E   |
| 91.42.11 | QPET-U 16/12 TR | 430       | 400 | 92 | 416 | 390 |
| 91.42.12 | QPET-U 28/20 TR | 595       | 400 | 92 | 585 | 390 |
| 91.42.13 | QPET-U 34/24 TR | 595       | 400 | 92 | 585 | 390 |
| 91.42.14 | QPET-U 44/32 TR | 760       | 400 | 92 | 750 | 390 |

#### Sobrepôr

Linha Branca - Fundo, porta e tampa opaca  
Cor branca

| Cód.     | Referência      | Dimensões |     |     |   |   |
|----------|-----------------|-----------|-----|-----|---|---|
|          |                 | A         | B   | C   | D | E |
| 91.42.05 | QPST-U 16/12 BR | 430       | 400 | 123 | - | - |
| 91.42.06 | QPST-U 28/20 BR | 595       | 400 | 123 | - | - |
| 91.42.07 | QPST-U 34/24 BR | 595       | 400 | 123 | - | - |
| 91.42.08 | QPST-U 44/32 BR | 760       | 400 | 123 | - | - |

Linha Transparente - Fundo e tampa opaca  
Cor branca e Porta Fumê Transparente

| Cód.     | Referência      | Dimensões |     |     |   |   |
|----------|-----------------|-----------|-----|-----|---|---|
|          |                 | A         | B   | C   | D | E |
| 91.42.15 | QPST-U 16/12 BR | 430       | 400 | 123 | - | - |
| 91.42.16 | QPST-U 28/20 BR | 595       | 400 | 123 | - | - |
| 91.42.17 | QPST-U 34/24 BR | 595       | 400 | 123 | - | - |
| 91.42.18 | QPST-U 44/32 BR | 760       | 400 | 123 | - | - |

### DIN

#### Embutir

Linha Branca - Fundo bege, porta e tampa opaca  
Cor branca

| Cód.     | Referência    | Dimensões |     |    |     |     |
|----------|---------------|-----------|-----|----|-----|-----|
|          |               | A         | B   | C  | D   | E   |
| 91.43.11 | QPET-16DIN BR | 430       | 400 | 92 | 416 | 390 |
| 91.43.12 | QPET-28DIN BR | 595       | 400 | 92 | 585 | 390 |
| 91.43.13 | QPET-34DIN BR | 595       | 400 | 92 | 585 | 390 |
| 91.43.14 | QPET-44DIN BR | 760       | 400 | 92 | 750 | 390 |
| 91.43.15 | QPEB-16DIN BR | 430       | 400 | 92 | 416 | 390 |
| 91.43.16 | QPEB-28DIN BR | 595       | 400 | 92 | 585 | 390 |
| 91.43.17 | QPEB-34DIN BR | 595       | 400 | 92 | 585 | 390 |
| 91.43.18 | QPEB-44DIN BR | 760       | 400 | 92 | 750 | 390 |

Obs.: Este quadro foi projetado para todas as marcas de disjuntores DIN do mercado.

Linha Transparente - Fundo bege, tampa opaca  
Cor branca e Porta Fumê Transparente

| Cód.     | Referência    | Dimensões |     |    |     |     |
|----------|---------------|-----------|-----|----|-----|-----|
|          |               | A         | B   | C  | D   | E   |
| 91.43.51 | QPET-16DIN TR | 430       | 400 | 92 | 416 | 390 |
| 91.43.52 | QPET-28DIN TR | 595       | 400 | 92 | 585 | 390 |
| 91.43.53 | QPET-34DIN TR | 595       | 400 | 92 | 585 | 390 |
| 91.43.54 | QPET-44DIN TR | 760       | 400 | 92 | 750 | 390 |
| 91.43.55 | QPEB-16DIN TR | 430       | 400 | 92 | 416 | 390 |
| 91.43.56 | QPEB-28DIN TR | 595       | 400 | 92 | 585 | 390 |
| 91.43.57 | QPEB-34DIN TR | 595       | 400 | 92 | 585 | 390 |
| 91.43.58 | QPEB-44DIN TR | 760       | 400 | 92 | 750 | 390 |

### Universal

#### Embutir

Linha Branca - Fundo bege, porta opaca  
Cor branca

| Cód.     | Referência       | Aplicação                       |
|----------|------------------|---------------------------------|
| 91.37.12 | CDEB-8 DIN/6UL   | até 8 disj. DIN ou 6 Disj. UL   |
| 91.37.13 | CDEB-16 DIN/12UL | até 16 disj. DIN ou 12 Disj. UL |

Linha Transparente - Fundo bege, porta opaca  
Cor branca e Porta Fumê Transparente

| Cód.     | Referência       | Aplicação                       |
|----------|------------------|---------------------------------|
| 91.37.32 | CDET-8 DIN/6UL   | até 8 disj. DIN ou 6 Disj. UL   |
| 91.37.33 | CDET-16 DIN/12UL | até 16 disj. DIN ou 12 Disj. UL |

### DIN

#### Embutir

Linha Branca - com porta opaca  
Cor branca

| Cód.     | Referência        | Aplicação          |
|----------|-------------------|--------------------|
| 91.35.10 | CDEB - 4 DIN      | até 4 disjuntores  |
| 91.35.11 | CDEB - 8 DIN      | até 8 disjuntores  |
| 91.35.13 | CDEB - 12 + 1 DIN | até 13 disjuntores |
| 91.35.14 | CDEB - 16 DIN     | até 16 disjuntores |
| 91.35.15 | CDEB - 24 + 2 DIN | até 26 disjuntores |
| 91.35.16 | CDEB - 32 DIN     | até 32 disjuntores |
| 91.35.17 | CDEB - 36 + 3 DIN | até 39 disjuntores |
| 91.35.18 | CDEB - 48 DIN     | até 48 disjuntores |
| 91.35.19 | CDEB - 64 DIN     | até 64 disjuntores |

Linha Transparente - com porta fumê  
transparente -Cor Branca

| Cód.     | Referência        | Aplicação          |
|----------|-------------------|--------------------|
| 91.35.00 | CDET - 4 DIN      | até 4 disjuntores  |
| 91.35.01 | CDET - 8 DIN      | até 8 disjuntores  |
| 91.35.03 | CDET - 12 + 1 DIN | até 13 disjuntores |
| 91.35.04 | CDET - 16 DIN     | até 16 disjuntores |
| 91.35.05 | CDET - 24 + 2 DIN | até 26 disjuntores |
| 91.35.06 | CDET - 32 DIN     | até 32 disjuntores |
| 91.35.07 | CDET - 36 + 3 DIN | até 39 disjuntores |
| 91.35.08 | CDET - 48 DIN     | até 48 disjuntores |
| 91.35.09 | CDET - 64 DIN     | até 64 disjuntores |

#### Sobrepôr

Linha Branca - Fundo, tampa e porta opaca  
Cor branca

| Cód.     | Referência       | Aplicação                       |
|----------|------------------|---------------------------------|
| 91.37.72 | CDSB-8 DIN/6UL   | até 8 disj. DIN ou 6 Disj. UL   |
| 91.37.73 | CDSB-16 DIN/12UL | até 16 disj. DIN ou 12 Disj. UL |

Linha Transparente - Fundo e tampa opaca  
Cor branca e Porta Fumê Transparente

| Cód.     | Referência       | Aplicação                       |
|----------|------------------|---------------------------------|
| 91.37.92 | CDST-8 DIN/6UL   | até 8 disj. DIN ou 6 Disj. UL   |
| 91.37.93 | CDST-16 DIN/12UL | até 16 disj. DIN ou 12 Disj. UL |

#### Sobrepôr

Linha Branca - com porta opaca  
Cor branca

| Cód.     | Referência        | Aplicação          |
|----------|-------------------|--------------------|
| 91.35.60 | CDSB - 4 DIN      | até 4 disjuntores  |
| 91.35.61 | CDSB - 8 DIN      | até 8 disjuntores  |
| 91.35.63 | CDSB - 12 + 1 DIN | até 13 disjuntores |
| 91.35.64 | CDSB - 16 DIN     | até 16 disjuntores |
| 91.35.65 | CDSB - 24 + 2 DIN | até 26 disjuntores |
| 91.35.66 | CDSB - 32 DIN     | até 32 disjuntores |
| 91.35.67 | CDSB - 36 + 3 DIN | até 39 disjuntores |
| 91.35.68 | CDSB - 48 DIN     | até 48 disjuntores |
| 91.35.69 | CDSB - 64 DIN     | até 64 disjuntores |

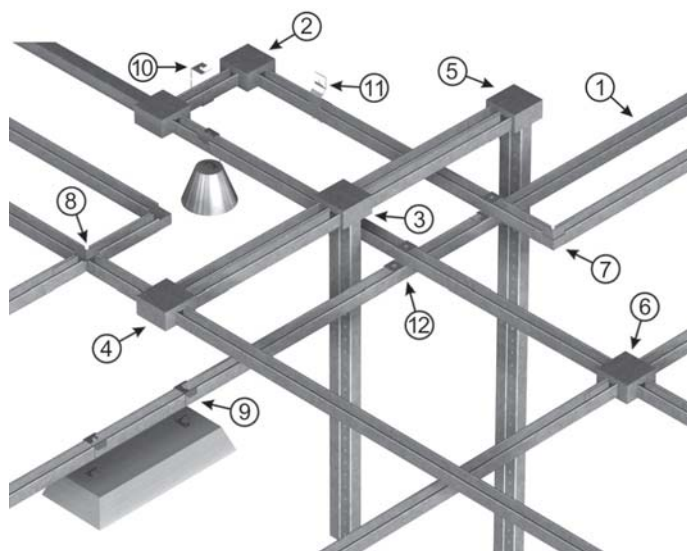
Linha Transparente - com porta fumê  
transparente - Cor Branca

| Cód.     | Referência        | Aplicação          |
|----------|-------------------|--------------------|
| 91.35.50 | CDST - 4 DIN      | até 4 disjuntores  |
| 91.35.51 | CDST - 8 DIN      | até 8 disjuntores  |
| 91.35.53 | CDST - 12 + 1 DIN | até 13 disjuntores |
| 91.35.54 | CDST - 16 DIN     | até 16 disjuntores |
| 91.35.55 | CDST - 24 + 2 DIN | até 26 disjuntores |
| 91.35.56 | CDST - 32 DIN     | até 32 disjuntores |
| 91.35.57 | CDST - 36 + 3 DIN | até 39 disjuntores |
| 91.35.58 | CDST - 48 DIN     | até 38 disjuntores |
| 91.35.59 | CDST - 64 DIN     | até 64 disjuntores |

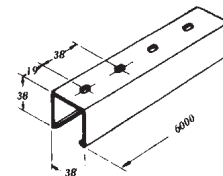




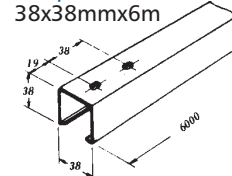
## Perfilados



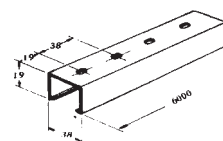
| Nº | Item                                        | Nº | Item                                   |
|----|---------------------------------------------|----|----------------------------------------|
| 1  | Perfilado Perfurado 38 x 38                 | 7  | Emenda Interna "L"                     |
| 2  | Caixa de Derivação "L"                      | 8  | Emenda Interna "X"                     |
| 3  | Caixa de Derivação "C" para Perfilado Duplo | 9  | Suporte para Luminária                 |
| 4  | Caixa de Derivação "T"                      | 10 | Suporte para Perfilado                 |
| 5  | Caixa de Derivação "I" com Saída Inferior   | 11 | Suporte para Perfilado com Cabo de Aço |
| 6  | Caixa de Derivação "X"                      | 12 | Junção Angular Simples Alta            |

Perfilado Perfurado  
38x38mmx6m

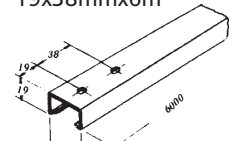
| Código   | Chapa | Emb. | Peso  |
|----------|-------|------|-------|
| 93.65.01 | CH 14 | 01   | 10,75 |
| 93.65.02 | CH 16 | 01   | 8,60  |
| 93.65.03 | CH 18 | 01   | 6,95  |
| 93.65.05 | CH 20 | 01   | 5,33  |
| 93.65.06 | CH 22 | 01   | 4,52  |

Perfilado c/ 2 furos  
nas pontas  
38x38mmx6m

| Código   | Chapa | Emb. | Peso  |
|----------|-------|------|-------|
| 93.65.41 | CH 14 | 01   | 10,75 |
| 93.65.42 | CH 16 | 01   | 8,55  |
| 93.65.43 | CH 18 | 01   | 6,94  |
| 93.65.44 | CH 20 | 01   | 5,28  |
| 93.65.45 | CH 22 | 01   | 4,44  |

Perfilado Perfurado  
19x38mmx6m

| Código   | Chapa | Emb. | Peso |
|----------|-------|------|------|
| 93.65.12 | CH 16 | 01   | 5,92 |
| 93.65.14 | CH 20 | 01   | 3,62 |

Perfilado c/2 furos  
nas pontas  
19x38mmx6m

| Código   | Chapa | Emb. | Peso |
|----------|-------|------|------|
| 93.65.52 | CH 16 | 01   | 5,92 |

Medidas em mm / Peso em Kg

## Eletrocalhas

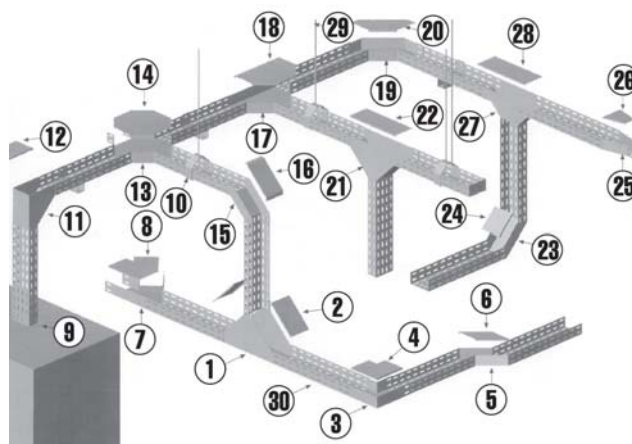
Eletrocalha sem virola Tipo "U"  
Lisa e Perfurada Leve

| Tipo "U" Lisa Leve |           |       |   | Tipo "U" Perfurada Leve |           |       |   |
|--------------------|-----------|-------|---|-------------------------|-----------|-------|---|
| Referência         | Chapa     | Emb.  |   | Referência              | Chapa     | Emb.  |   |
| 93.89.31           | 50 x 50   | CH 24 | 1 | 93.89.01                | 50 x 50   | CH 24 | 1 |
| 93.89.32           | 75 x 50   | CH 24 | 1 | 93.89.02                | 75 x 50   | CH 24 | 1 |
| 93.89.33           | 75 x 75   | CH 22 | 1 | 93.89.03                | 75 x 75   | CH 22 | 1 |
| 93.89.34           | 100 x 50  | CH 24 | 1 | 93.89.04                | 100 x 50  | CH 24 | 1 |
| 93.89.35           | 100 x 75  | CH 22 | 1 | 93.89.05                | 100 x 75  | CH 22 | 1 |
| 93.89.36           | 100 x 100 | CH 22 | 1 | 93.89.06                | 100 x 100 | CH 22 | 1 |
| 93.89.37           | 150 x 50  | CH 22 | 1 | 93.89.07                | 150 x 50  | CH 22 | 1 |
| 93.89.38           | 150 x 75  | CH 20 | 1 | 93.89.08                | 150 x 75  | CH 20 | 1 |
| 93.89.39           | 150 x 100 | CH 20 | 1 | 93.89.09                | 150 x 100 | CH 20 | 1 |
| 93.89.40           | 200 x 50  | CH 22 | 1 | 93.89.10                | 200 x 50  | CH 22 | 1 |
| 93.89.41           | 200 x 75  | CH 20 | 1 | 93.89.11                | 200 x 75  | CH 20 | 1 |
| 93.89.42           | 200 x 100 | CH 20 | 1 | 93.89.12                | 200 x 100 | CH 20 | 1 |
| 93.89.43           | 300 x 50  | CH 20 | 1 | 93.89.13                | 300 x 50  | CH 20 | 1 |
| 93.89.44           | 300 x 75  | CH 20 | 1 | 93.89.14                | 300 x 75  | CH 20 | 1 |
| 93.89.45           | 300 x 100 | CH 20 | 1 | 93.89.15                | 300 x 100 | CH 20 | 1 |
| 93.89.46           | 400 x 50  | CH 20 | 1 | 93.89.16                | 400 x 50  | CH 20 | 1 |

Medidas em mm / Peso em Kg

| Código   | Ref. | Chapa | Emb. |
|----------|------|-------|------|
| Liso     |      |       |      |
| 93.76.21 | 50   | CH 24 | 04   |
| 93.76.23 | 75   | CH 24 | 04   |
| 93.76.22 | 100  | CH 24 | 04   |
| 93.76.24 | 150  | CH 24 | 02   |
| 93.76.25 | 200  | CH 24 | 02   |
| 93.76.26 | 300  | CH 22 | 01   |
| 93.76.27 | 400  | CH 22 | 01   |
| 93.76.28 | 500  | CH 22 | 01   |

Medidas em mm / Peso em Kg

Tampa para  
Eletrocalha

- Versões Lisa e Perfurada;
- Fabricamos em chapa pré-galvanizada (zincada);
- Rapidez na montagem;
- Alto nível de acabamento;

- Acessórios são fabricados sem solda, já possuem abas, não necessitando do uso de talas (economia);
- Completa linha de acessórios.

| Nº | Item                               | Nº | Item                                      |
|----|------------------------------------|----|-------------------------------------------|
| 1  | TE - Vertical de Subida            | 16 | Tampa para Curva Vertical Externa 90°     |
| 2  | Tampa para TE - Vertical de Subida | 17 | TE Horizontal 90°                         |
| 3  | Cotovelo Reto                      | 18 | Tampa para TE Horizontal 90°              |
| 4  | Tampa Cotovelo Reto                | 19 | Curva Horizontal 90°                      |
| 5  | Desvio à Direita                   | 20 | Tampa para Curva Horizontal 90°           |
| 6  | Tampa para Desvio à Direita        | 21 | TE - Vertical de Descida                  |
| 7  | Junção à Direita                   | 22 | Tampa para TE - Vertical de Descida       |
| 8  | Tampa para Junção à Direita        | 23 | Curva Vertical Interna 90°                |
| 9  | Acoplamento para Painel            | 24 | Tampa para Curva Vertical Interna 90°     |
| 10 | Suporte Suspensão Simples Tirante  | 25 | Redução Concêntrica                       |
| 11 | Curva de Inversão                  | 26 | Tampa para Redução Concêntrica            |
| 12 | Tampa para Curva de Inversão       | 27 | TE Vertical de Descida Lateral            |
| 13 | Cruzeta Horizontal 90°             | 28 | Tampa para TE Vertical de Descida Lateral |
| 14 | Tampa para Cruzeta Horizontal 90°  | 29 | Vergalhão Roscado                         |
| 15 | Curva Vertical Externa 90°         | 30 | Eletrocalha Perfurada                     |