



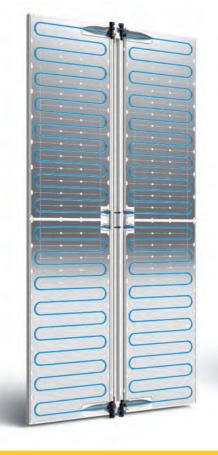
ADAPTADORES E LIGAÇÕES PUSH-IN

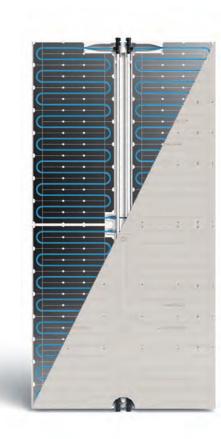
Estrutura interna/externa:

PA 6,6 Fg30%. Fibra de vidro com excelente resistência à temperatura, pressão e deformação. Dilatação mínima perante alterações de temperatura.

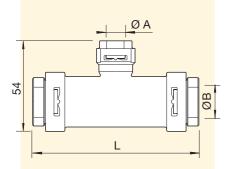
Especificações técnicas:

Para tubo PE-X: com ligação rápida preta
Para tubo multicamada: com ligação rápida cinzenta
Ligação rápida colorida por encomenda (vermelha ou azul)

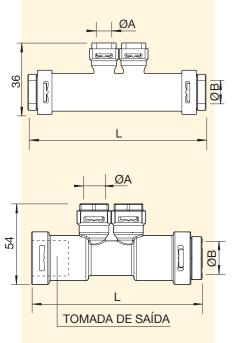




ADAPTADORES E LIGAÇÕES PUSH-IN



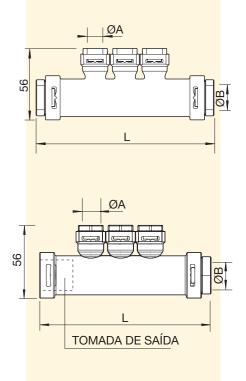
| Redução em T Para ligação no diâmetro externo (tubo pe-x) | | | | | | | |
|---|---|--------------|-----|------------------------|-------------------|--|--|
| REFERÊNCIA | ØA | ØB | L | Cor da ligação 8-10-12 | Cor da ligação 20 | | |
| RDIS202L81NGT | 8x1 | 20x2 | 98 | preto | preto | | |
| RDIS202L101NGT | 10x1 | 20x2 | 98 | preto | preto | | |
| RDIS202L1031NGT | 10x1.3 | 20x2 | 98 | preto | preto | | |
| RDIS202L121N 1 | L2x1 (NO GT) | 20x2 (NO GT) | 105 | preto | preto | | |
| Para ligação no | Para ligação no diâmetro interno (tubo multicamada) | | | | | | |
| REFERÊNCIA | ØA | ØB | L | Cor da ligação 8-10-12 | Cor da ligação 20 | | |
| RDIS202ML81NGT | 8x1 | 20x2 | 98 | preto | cinzento | | |
| RDIS202MBL81NGT | 8x1 | 20x2 | 98 | preto | azul | | |
| RDIS202MRL81NGT | 8x1 | 20x2 | 98 | preto | vermelho | | |
| RDIS202ML1GGT13 | 10x1.3 | 20x2 | 98 | preto | cinzento | | |
| RDIS202ML1BGT13 | 10x1.3 | 20x2 | 98 | preto | azul | | |
| RDIS202ML1RGT13 | 10x1.3 | 20x2 | 98 | preto | vermelho | | |
| RDIS202M101N/SY | 10x1.5 | 20x2 | 98 | preto | cinzento | | |
| RDIS202ML121N | 12×1 (NO GT) | 20x2 | 105 | preto | cinzento | | |



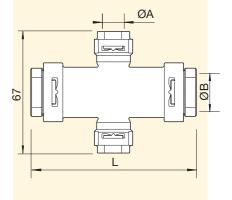
| Redução dupla em linha Para ligação no diâmetro externo (tubo pe-x) | | | | | | |
|---|--------|------|-----|---------------------|-------------------|--|
| REFERÊNCIA | ØA | ØB | L | Cor da ligação 8-10 | Cor da ligação 20 | |
| RDIS202L82NGT | 8x1 | 20x2 | 121 | preto | preto | |
| RDIS202L102NGT | 10x1 | 20x2 | 121 | preto | preto | |
| RDIS202L1032NGT | 10x1.3 | 20x2 | 121 | preto | preto | |
| Para ligação no diâmetro interno (tubo multicamada) | | | | | | |
| REFERÊNCIA | ØA | ØB | L | Cor da ligação 8-10 | Cor da ligação 20 | |
| RDIS202ML82NGT | 8x1 | 20x2 | 120 | preto | cinzento | |
| RDIS202ML132NGT | 10x1.3 | 20x2 | 120 | preto | cinzento | |
| RDIS202MBL132GT | 10x1.3 | 20x2 | 120 | preto | azul | |
| RDIS202MRL132GT | 10x1.3 | 20x2 | 120 | preto | vermelho | |
| Para ligação no diâmetro interno (tubo multicamada) com terminal tampão de 20 | | | | | | |
| REFERÊNCIA | ØA | ØB | L | Cor da ligação 8-10 | Cor da ligação 20 | |
| RDIS201ML132NGT | 10x1.3 | 20x2 | 120 | preto | cinzento | |

Por favor contacte o nosso departamento técnico de vendas para mais informações.

| Redução tripla em linha Para ligação no diâmetro externo (tubo pe-x) | | | | | | |
|---|------------|---------------|----------|---------------------|-------------------|--|
| REFERÊNCIA | ØA | ØB | L | Cor da ligação 8-10 | Cor da ligação 20 | |
| RDIS202L83NGT | 8x1 | 20x2 | 139 | preto | preto | |
| RDIS202L83BGT | 8x1 | 20x2 | 139 | azul | azul | |
| RDIS202L83RGT | 8x1 | 20x2 | 139 | vermelho | vermelho | |
| RDIS202L103NGT | 10x1 | 20x2 | 139 | preto | preto | |
| RDIS202L1033NGT | 10x1.3 | 20x2 | 139 | preto | preto | |
| Para ligação no diâmetro interno (tubo multicamada) | | | | | | |
| REFERÊNCIA | ØA | ØB | L | Cor da ligação 8 | Cor da ligação 20 | |
| RDIS202ML83NGT | 8x1 | 20x2 | 139 | preto | cinzento | |
| RDIS202ML83BGT | 8x1 | 20x2 | 139 | azul | azul | |
| RDIS202ML83RGT | 8x1 | 20x2 | 139 | vermelho | vermelho | |
| RDIS202MLG103GT | 10x1 | 20x2 | 139 | preto | cinzento | |
| RDIS202MLB103GT | 10x1.3 | 20x2 | 139 | preto | azul | |
| RDIS202MLR103GT | 10x1.3 | 20x2 | 139 | preto | vermelho | |
| Para ligação no diâr | metro inte | erno (tubo mu | ulticama | da) com terminal | tampão de 20 | |
| REFERÊNCIA | ØA | ØB | L | Cor da ligação 10 | Cor da ligação 20 | |
| RDIS201MLG103GT | 10x1.3 | 20x2 | 139 | preto | cinzento | |

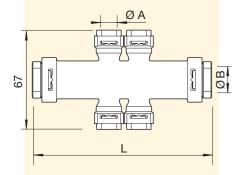


| Redução em cruz Para ligação no diâmetro externo (tubo pe-x) | | | | | | |
|---|--------|--------|----|---------------------|-------------------|--|
| REFERÊNCIA | ØA | ØB | L | Cor da ligação 8-10 | Cor da ligação 20 | |
| RDIS202C82NGT | 8x1 | 20x2 | 98 | preto | preto | |
| RDIS202C102NGT | 10x1 | 20x2 | 98 | preto | preto | |
| RDIS202C102GT13 | 10x1.3 | 20x2 | 98 | preto | preto | |
| Para ligação no diâmetro interno (tubo multicamada) | | | | | | |
| REFERÊNCIA | ØA | ØB | L | Cor da ligação 8-10 | Cor da ligação 20 | |
| RDIS202MC082NGT | 8x1 | 20x2 | 98 | preto | cinzento | |
| RDIS202MBC82NGT | 8x1 | 20x2 | 98 | preto | azul | |
| RDIS202MRC82NGT | 8x1 | 20x2 | 98 | preto | vermelho | |
| RDIS202MC102NGT | 10x1 | 20x2 | 98 | preto | cinzento | |
| RDIS202E102GT13 | 10x1.3 | 20x2,5 | 98 | preto | cinzento | |
| RDIS202M102GT13 | 10x1.3 | 20x2 | 98 | preto | cinzento | |
| RDIS202M102N/SY | 10x1.5 | 20x2 | 98 | preto | cinzento | |

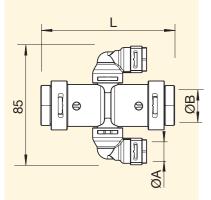


Por favor contacte o nosso departamento técnico de vendas para mais informações.

ADAPTADORES E LIGAÇÕES PUSH-IN

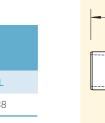


| Redução em cruz dupla Para ligação no diâmetro externo (tubo pe-x) | | | | | | |
|---|--------|---------------|--------|---------------------|-------------------|--|
| REFERÊNCIA | ØA | ØB | L | Cor da ligação 8-10 | Cor da ligação 20 | |
| RDIS202C84NGT | 8x1 | 20x2 | 121 | preto | preto | |
| RDIS202C104GT13 | 10x1.3 | 20x2 | 121 | preto | preto | |
| Para ligação no | diâmet | ro interno (t | tubo r | multicamada) | | |
| REFERÊNCIA | ØA | ØB | L | Cor da ligação 8-10 | Cor da ligação 20 | |
| RDIS202MC84NGT | 8x1 | 20x2 | 121 | preto | cinzento | |
| RDIS202MBC84NGT | 8x1 | 20x2 | 121 | preto | azul | |
| RDIS202MRC84NGT | 8x1 | 20x2 | 121 | preto | vermelho | |
| RDIS202M104GT13 | 10x1.3 | 20x2 | 121 | preto | cinzento | |
| | | | | | | |



| Redução em cruz com ligações de suporte giratório Para ligação no diâmetro externo (tubo pe-x) | | | | | | |
|---|--------|--------------|--------|---------------------|-------------------|--|
| REFERÊNCIA | ØA | ØB | L | Cor da ligação 8-10 | Cor da ligação 20 | |
| RDISRG08-202PB1 | 8 | 20 | 95 | azul | azul | |
| RDISRG08-202PB2 | 8 | 20 | 95 | vermelho | vermelho | |
| RDISRG08-202PB5 | 8 | 20 | 95 | preto | preto | |
| RDISRG10-202PB1 | 10 | 20 | 95 | azul | azul | |
| RDISRG10-202PB2 | 10 | 20 | 95 | vermelho | vermelho | |
| RDISRG10-202PB3 | 10 | 20 | 95 | preto | preto | |
| Para ligação no d | diâmet | ro interno (| tubo r | multicamada) | | |
| REFERÊNCIA | ØA | ØB | L | Cor da ligação 8-10 | Cor da ligação 20 | |
| RDISRG08M202PB1 | 8 | 20 | 95 | azul | azul | |
| RDISRG08M202PB2 | 8 | 20 | 95 | vermelho | vermelho | |
| RDISRG08M202PB5 | 8 | 20 | 95 | preto | cinzento | |
| RDISRG10M202PB1 | 10 | 20 | 95 | azul | azul | |
| RDISRG10M202PB2 | 10 | 20 | 95 | vermelho | vermelho | |
| KDISKGIUMZUZPBZ | | | | | | |
| RDISRG10M202PB3 | 10 | 20 | 95 | preto | cinzento | |

| Redução em cruz com ligações de suporte giratório Para ligação no diâmetro externo (tubo pe-x) | | | | | | |
|--|---------|--------------|--------|------------------|-------------------|--|
| REFERÊNCIA | ØA | ØB | L | Cor da ligação 8 | Cor da ligação 20 | |
| RDISRG08-204PB1 | 8 | 20 | 133 | azul | azul | |
| RDISRG08-204PB2 | 8 | 20 | 133 | vermelho | vermelho | |
| RDISRG08-204PB3 | 8 | 20 | 133 | preto | preto | |
| RDISRG10-204PB1 | 10 | 20 | 133 | azul | azul | |
| RDISRG10-204PB2 | 10 | 20 | 133 | vermelho | vermelho | |
| RDISRG10-204PB3 | 10 | 20 | 133 | preto | preto | |
| Para ligação no d | diâmetı | ro interno (| tubo n | nulticamada) | | |
| REFERÊNCIA | ØA | ØB | L | Cor da ligação 8 | Cor da ligação 2 | |
| RDISRG08M204PB1 | 8 | 20 | 133 | azul | azul | |
| RDISRG08M204PB2 | 8 | 20 | 133 | vermelho | vermelho | |
| RDISRG08M204PB5 | 8 | 20 | 133 | preto | cinzento | |
| RDISRG10M204PB1 | 10 | 20 | 133 | azul | azul | |
| RDISRG10M204PB2 | 10 | 20 | 133 | vermelho | vermelho | |



cinzento

| União para adaptadores | | |
|--------------------------------|----|----|
| REFERÊNCIA | ØA | L |
| QR20/GT* | 20 | 88 |
| * para tubo PE-X e multicamada | | |

20

133

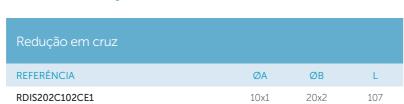
preto

RDISRG10M204PB3 10

Por favor contacte o nosso departamento técnico de vendas para mais informações.

Por favor contacte o nosso departamento técnico de vendas para mais informações.

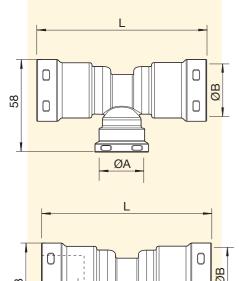
ADAPTADORES PARA CARTUCHOS DE LIGAÇÕES PUSH-IN



| 78 | |
|----------------|--|
| Saíd tampor | |

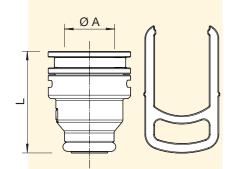
ØA

| Redução em cruz com terminal tampão | | | |
|--|------|------|-----|
| REFERÊNCIA | ØA | ØB | L |
| RDIS201C102CE1 | 10x1 | 20x2 | 107 |



| Redução em T | | | |
|----------------|------|------|-----|
| REFERÊNCIA | ØA | ØB | L |
| RDIS202L101CE1 | 10x1 | 20x2 | 107 |





Saída tamponada

| Cartucho transparente para tubo pe-X e | multicamada | |
|--|-------------|----|
| REFERÊNCIA | ØA | L |
| RRC10-GT | 10x1 | 29 |
| RRC20-M | 20x2 | 44 |
| Com clip de fixação | | |

LIGAÇÕES RÁPIDAS

Ligação recta

| Para ligação no diâmetro externo (tubo pe-x) | | | | | | | | |
|--|--------|--------|----|----------------|--|--|--|--|
| REFERÊNCIA | ØA | ØB | L | COR DA LIGAÇÃO | | | | |
| RRBD06GT | 6x1 | 6x1 | 47 | preto | | | | |
| RRBD08NGT | 8x1 | 8x1 | 45 | preto | | | | |
| RRBD08RGT | 8x1 | 8x1 | 45 | vermelho | | | | |
| RRBD08BGT | 8x1 | 8x1 | 45 | azul | | | | |
| RRBD10-8GT/SY | 10x1 | 8x1 | 50 | preto | | | | |
| RRBD10NGT | 10×1 | 10x1 | 50 | preto | | | | |
| RRBD10NGT13 | 10x1.3 | 10x1.3 | 50 | preto | | | | |
| RRBD20NGT | 20x2 | 20x2 | 88 | preto | | | | |

| Para ligação no diâmetro interno (tubo multicamada) | | | | | | | |
|---|------|------|----|----------------|--|--|--|
| REFERÊNCIA | ØA | ØB | L | COR DA LIGAÇÃO | | | |
| RRBD20G-M | 20x2 | 20x2 | 88 | cinzento | | | |

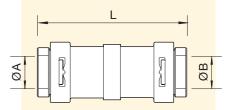
| Para ligação no diâmetro externo (corpo transparente) | | | | | | | |
|---|-------------|-------------|----|----------------|--|--|--|
| REFERÊNCIA | ØA | ØB | L | COR DA LIGAÇÃO | | | |
| IRBRD08 | 8x1 (NO GT) | 8x1 (NO GT) | 45 | branco | | | |

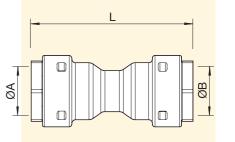
| Para placas | Para placas Roll Bond (painéis solar híbridos) | | | | | | |
|-------------|--|-------------|----|----------------|--|--|--|
| REFERÊNCIA | ØA | ØB | L | COR DA LIGAÇÃO | | | |
| RRBD08N | 8x1 (NO GT) | 8x1 (NO GT) | 45 | preto | | | |
| RRBD08ENEG | T/1 8x1 | 8x1 (NO GT) | 45 | preto-natural | | | |

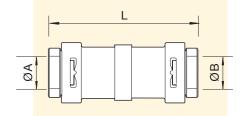
| Adaptador para tubo multicamada Ø int / Ø ext | | | | | | |
|---|------|-----------|----|----------------|--|--|
| REFERÊNCIA ØA (multicamada) | | ØB (PE-X) | L | COR DA LIGAÇÃO | | |
| RRBD20NGT-20G-M | 20x2 | 20x2 | 88 | preto-cinzento | | |
| RRBDBGT-20B-M | 20x2 | 20x2 | 88 | azul | | |
| RRBDRGT-20R-M | 20x2 | 20x2 | 88 | vermelho | | |

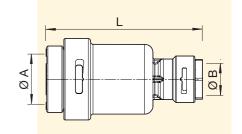
| Redução reta | a de tubo pe- | x para tubo p | e-x Ø e | xt / Ø ext |
|---------------|---------------|---------------|---------|----------------|
| REFERÊNCIA | ØA (PE-X) | ØB (PE-X) | L | COR DA LIGAÇÃO |
| RRBD20NGT-08N | NGT 20x2 | 8x1 | 67 | preto |

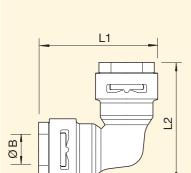
| Redução reta de tub | o multicamada p | ara tubo pe | -x Ø int / Ø ext |
|-----------------------|-------------------|-------------|------------------|
| REFERÊNCIA ØA (multis | strato) ØB (PE-X) | L | COR DA LIGAÇÃO |
| RRBD20G-M-08NGT 20x2 | 8x1 | 67 | cinzento-preto |
| RRBD20R-M-08RGT 20x2 | 8x1 | 67 | vermelho |
| RRBD20B-M-08RGT 20x2 | 8X1 | 67 | azul |
| RRBD20G-M-103NGT 20x2 | 10x1.3 | 67 | cinzento-preto |





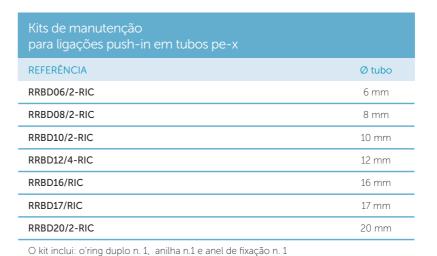






Ligação em cotovelo

| Para ligação no diâmetro externo (tubo pe-x) | | | | | | | |
|---|------------|----|----|----------------|--|--|--|
| REFERÊNCIA | ØB | L1 | L2 | COR DA LIGAÇÃO | | | |
| RRBG06NGT | 6x1 | 35 | 35 | preto | | | |
| RRBG08NGT | 8x1 | 36 | 36 | preto | | | |
| RRBG10/GT/SY | 10×1 | 42 | 42 | preto | | | |
| RRBG20NGT | 20x2 | 74 | 74 | preto | | | |
| Para ligação no diâmetro interno (tubo multicamada) | | | | | | | |
| REFERÊNCIA | ØB | L1 | L2 | COR DA LIGAÇÃO | | | |
| RRBG20G-M | 20x2 | 74 | 74 | cinzento | | | |
| Para ligação Ø | int / Ø ex | t | | | | | |
| REFERÊNCIA | ØB | L1 | L2 | COR DA LIGAÇÃO | | | |
| RRBG20NGE | 20x2 | 74 | 74 | preto-cinzento | | | |





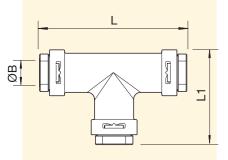
| REFERÊNCIA | ØA |
|------------|---------|
| RRB20-M15 | 20x2 mm |

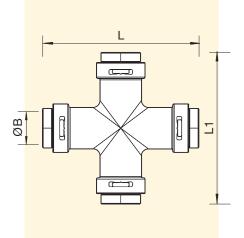
| Encaixe duplo para ligar/desligar o painel radiante | | | |
|--|------|----|--|
| REFERÊNCIA | ØB | L | |
| RVVPU80-RRB08 | 8x1 | 70 | |
| RVVPU80-RRB10 | 10x1 | 70 | |

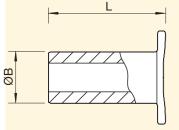
| Ficha dupla para ligar/desligar o painel radiante | | |
|--|------|----|
| REFERÊNCIA | ØB | L |
| RIIPU80-RRB08 | 8x1 | 52 |
| RIIPU80-RRB10 | 10x1 | 52 |

| Acessório para corte de tubo para ligações push-in e adaptadores | |
|---|--|
| REFERÊNCIA | |
| RDIMA-20-10-8 | |

Por favor contacte o nosso departamento técnico de vendas para mais informações.







Ligação em T

| Para ligação no diâmetro externo (tubo pe-x) | | | | | | | |
|---|------|------|------|----------------|--|--|--|
| REFERÊNCIA | ØB | L | L1 | COR DA LIGAÇÃO | | | |
| RRBT06E (NOGT) | 6x1 | 51 | 35 | natural | | | |
| RRBT08NGT | 8x1 | 53,5 | 37 | preto | | | |
| RRBT10NGT | 10x2 | 60 | 41.5 | preto | | | |
| RRBT20NGT | 20x2 | 113 | 72.5 | preto | | | |
| Para ligação no diâmetro interno (tubo multicamada) | | | | | | | |
| REFERÊNCIA | ØB | L | L1 | COR DA LIGAÇÃO | | | |
| RRBT20G-M | 20x2 | 113 | 72.5 | cinzento | | | |

Ligação em cruz

| Para ligação no diâmetro externo (tubo pe-x) | | | | | | |
|--|------|-----|-----|----------------|--|--|
| REFERÊNCIA | ØB | L | L1 | COR DA LIGAÇÃO | | |
| RRBC20NGT | 20x2 | 110 | 113 | preto | | |

Tampão

| REFERÊNCIA | ØB | L |
|------------|---------------|----|
| QR6T/GT | 6x1 | 27 |
| QR8T/GT | 8x1 | 35 |
| QR10T/GT | 10x1 e 10x1.3 | 37 |
| QR20T/GT | 20x2 | 45 |
| QR20T-M25 | 20x2.5 | 45 |
| | | |

