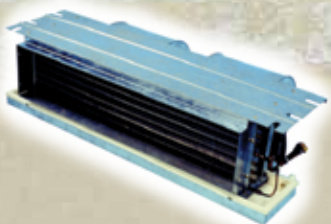




Sistema Multisplit

Unidade Condensadora Múltipla
18.000 a 48.000 Btu/h
Séries TTD, TTT e TTQ - 60 Hz



Ar de Confiança™

IR Ingersoll Rand
Soluções em Energia



TRANE®



Flexibilidade

O sistema **Multisplit Trane** é a maneira mais eficiente e econômica de condicionar o ar simultaneamente em dois ambientes com o sistema Double (2 para 1), ou para três ambientes, com o sistema Triple (3 para 1) e quatro ambientes, com o sistema quádruplo (4 para 1).

Esses sistemas permitem combinar uma unidade condensadora externa com unidades internas do tipo Parede, Piso-Teto, de Embutir e Cassete, com o objetivo de atender às suas necessidades de espaço e decoração.

Sistema Multisplit – TTD, TTT e TTQ

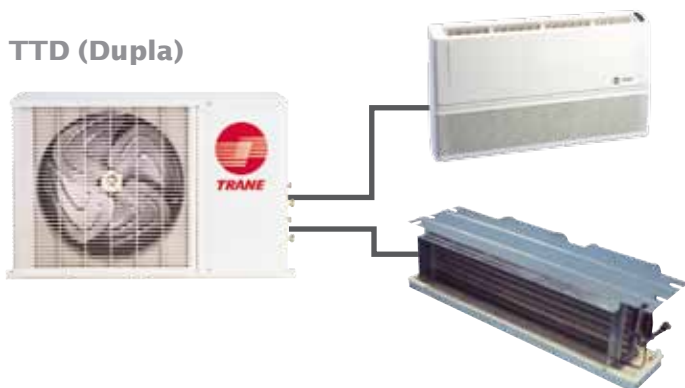
Você merece sentir-se confortável em casa e no trabalho. E você já pode ter controle individualizado de temperatura para cada ambiente sem ter que instalar várias unidades condensadoras externas.

A solução é o novo ar condicionado **Multisplit Trane**.

Menos unidades externas simplifica a instalação.



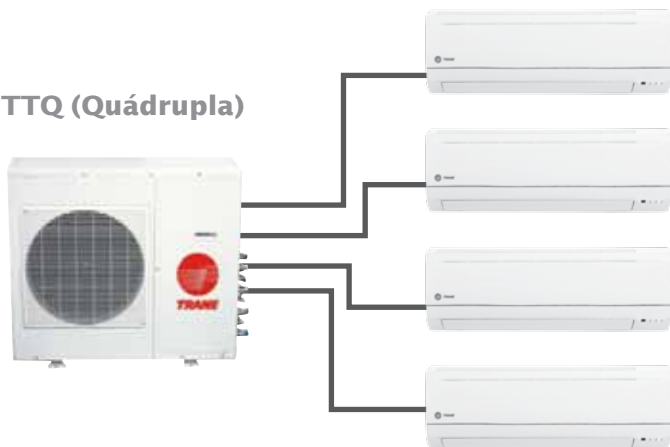
TTD (Dupla)



TTT (Tripla)



TTQ (Quádrupla)



Características e vantagens

Confiabilidade

O **Multisplit Trane** é testado no SEET - System Extreme Environmental Test, ambiente de teste exclusivo dos produtos **Trane**, que simula as condições extremas de operação dos sistemas de Ar Condicionado. Estes testes permitem também uma simulação da vida útil dos aparelhos, assegurando-lhes maior confiabilidade.

Circuitos independentes

No **Multisplit Trane**, cada um dos compressores opera independentemente com a sua unidade evaporadora interna. Este sistema oferece maior vantagem do que aqueles que agrupam várias unidades evaporadoras internas a um só compressor.

Combinações possíveis

- **Sistema Duplo (2 para 1):** 2 combinações de modelos de unidade interna para cada unidade externa, nas capacidades de 9.000, 12.000 ou 18.000 Btu/h.
- **Sistema Triplo (3 para 1):** 3 combinações de modelos de unidade interna para cada unidade externa, nas capacidades de 9.000, 12.000 ou 24.000 Btu/h.
- **Sistema Quádruplo (4 para 1):** 1 unidade externa com 4 unidades internas nas capacidades de 7.500 Btu/h.



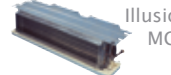

Otimização de espaço

O uso de múltiplas unidades com uma única unidade externa libera o espaço da fachada do edifício sem interferir no aspecto arquitetônico.

Economia na instalação

O **Multisplit Trane** é a solução mais econômica quando comparado com outros sistemas, porque economiza tempo e mão-de-obra para a instalação.

Dados Técnicos – Sistema Multisplit

| Modelo | Capacidade (Btu/h) | Consumo Elétrico (W) | Amperagem nominal (A) | Vazão de Ar (m³/h) | Dimensões (mm) | | | Peso (kg) |
|--|--------------------|----------------------|-----------------------|--------------------|----------------|--------|--------|-----------|
| | | | | | Largura | Compr. | Altura | |
|  Hi-Wall 2MCW Unidade interna | 7500 | 37 | 0,17 | 450 | 180 | 770 | 250 | 8,5 |
| | 9000 | 37 | 0,17 | 460 | 180 | 740 | 250 | 8 |
| | 12000 | 26 | 0,12 | 540 | 215 | 805 | 280 | 9 |
| | 18000 | 22 | 0,10 | 850 | 228 | 1020 | 310 | 13 |
|  Stylus MCX Unidade interna | 12000 | 108 | 0,49 | 680 | 627 | 1085 | 229 | 32 |
| | 18000 | 123 | 0,56 | 807 | 627 | 1085 | 229 | 33 |
| | 24000 | 161 | 0,73 | 1019 | 627 | 1335 | 229 | 40 |
|  Illusion MCD Unidade interna | 12000 | 128 | 0,58 | 680 | 625 | 946 | 300 | 30 |
| | 18000 | 178 | 0,81 | 1020 | 625 | 946 | 300 | 32 |
| | 24000 | 312 | 1,42 | 1360 | 625 | 946 | 300 | 34 |
|  Cassette MCC Unidade interna | 18000/24000 | 44 | 0,2 | 1180,0 | 840 | 240 | 840 | 36,5 |

Dados técnicos referentes a equipamentos 220 V / monofásicos / 60 Hz, de acordo com as condições ARI Standard 210/240

| Modelo | Capacidade (Btu/h) | Combinações de evaporadoras | Consumo Elétrico (W) | Amperagem nominal (A) | Vazão de Ar (m³/h) | Dimensões (mm) | | | Peso (kg) |
|------------|--------------------|-----------------------------|----------------------|-----------------------|--------------------|----------------|--------|--------|-----------|
| | | | | | | Largura | Compr. | Altura | |
| TTD518A10E | 2 x 9000 | MCW | 1971 | 9,0 | 2310 | 330 | 952 | 590 | 61 |
| TTD521A10E | 9000 + 12000 | MCW | 2191 | 10,0 | 2310 | 330 | 952 | 590 | 62 |
| TTD524A100 | 2 x 12000 | MCW, MCX e MCD | 2411 | 11,0 | 2310 | 330 | 952 | 590 | 63 |
| TTD536A100 | 2 x 18000 | MCW, MCX, MCD e MCC | 4237 | 19,3 | 3619 | 360 | 1128 | 795 | 115 |
| TTT527A10E | 3 x 9000 | MCW | 3005 | 13,7 | 3619 | 360 | 1128 | 795 | 110 |
| TTT530A10E | 2 x 9000 + 12000 | MCW | 3225 | 14,7 | 3619 | 360 | 1128 | 795 | 112 |
| TTT533A10E | 9000 + 2 x 12000 | MCW | 3445 | 15,7 | 3619 | 360 | 1128 | 795 | 113 |
| TTT536A100 | 3 x 12000 | MCW, MCX e MCD | 3665 | 16,66 | 3619 | 360 | 1128 | 795 | 115 |
| TTT548A100 | 2 x 12000 + 24000 | MCW, MCX, MCD e MCC | 4954 | 22,52 | 4588 | 350 | 988 | 1254 | 98 |
| TTQ530 | 4 x 7,500 | MCW | 2838 | 12,9 | 2700 | 412 | 950 | 840 | 65 |

Dados técnicos referentes a equipamentos 220 V / monofásicos / 60 Hz, de acordo com as condições ARI Standard 210/240



Trane do Brasil

Rua Pinheirinho, 144
04321-170 – Jabaquara – São Paulo – SP

www.trane.com.br

| | |
|-------------------|-----------------------------|
| Literatura número | SS-SLB011-PT |
| Arquivo número | PL-SS-000-SS-SLB011-PT 0609 |
| Substitui | SS-SLB010-PT 0106 |
| Local de estoque | Brasil |

Como a Trane do Brasil possui uma política de melhoria contínua de produtos, reservamos o direito de modificar as especificações sem prévio aviso.

- São Paulo/SP - (11) 5014-6300 • Bauru/SP - (14) 3203-5668 • Campinas/SP - (19) 3203-0047
- Rio de Janeiro/RJ - (21) 2199-0800 • Belo Horizonte/MG - (31) 3296-6746
- Porto Alegre/RS - (51) 3337-1188 • Brasília/DF - (61) 3344-4222
- Florianópolis/SC - (48) 3235-3572 • Salvador/BA - (71) 3379-9087 • Vitória/ES - (27) 3317-4225