

CONFIGURAÇÃO VERTICAL (Padrão Fábrica)

MODELO 39D	CAPACIDADE NOMINAL (TR)	FAIXA DE VAZÃO		ÁREA DE FACE (M <sup>2</sup> )	NÚMERO DE FILAS
		VAZÃO MÍNIMA (M <sup>3</sup> /H)	VAZÃO MÁXIMA (M <sup>3</sup> /H)		
39DB03	3	1150	2040	0,20	6 ou 8 / 9 FPI ou 12 FPI
39DB05	5	2000	3400	0,34	
39DB08	8	3400	5440	0,56	
39DB10	10	4200	6800	0,76	
39DB12	12	5600	8160	0,90	
39DB15	15	6200	10200	1,14	
39DB18	18	8200	12240	1,40	
39DB20	20	9000	13600	1,50	
39DB23	23	9380	15640	1,74	
39DB25	25	13260	17000	1,92	
39DB30	30	15780	20400	2,26	
39DB35	35	18260	23800	2,61	
39DB40	40	20930	27200	3,05	

DIMENSÕES

MODELO 39D	P (mm)	L (mm)	A (mm)	Área de piso (m <sup>2</sup> )	Volume (m <sup>3</sup> )
39DB03	513	895	1040	0,46	0,48
39DB05	572	1020	1060	0,58	0,62
39DB08	542	1517	1230	0,82	1,01
39DB10	572	1623	1290	0,93	1,20
39DB12	652	1770	1465	1,15	1,69
39DB15	697	1893	1540	1,32	2,03
39DB18	778	2267	1680	1,76	2,96
39DB20	778	2267	1680	1,76	2,96
39DB23	880	2269	1914	2,00	3,82
39DB25	880	2269	2043	2,00	4,08
39DB30	880	2525	2043	2,22	4,54
39DB35	1022	2700	2310	2,76	6,37
39DB40	1022	2800	2440	2,86	6,98



United Technologies  
turn to the experts

Air Handler Modular Carrier 39D



UM DOS AIR HANDLERS  
MAIS COMPACTOS DO MERCADO

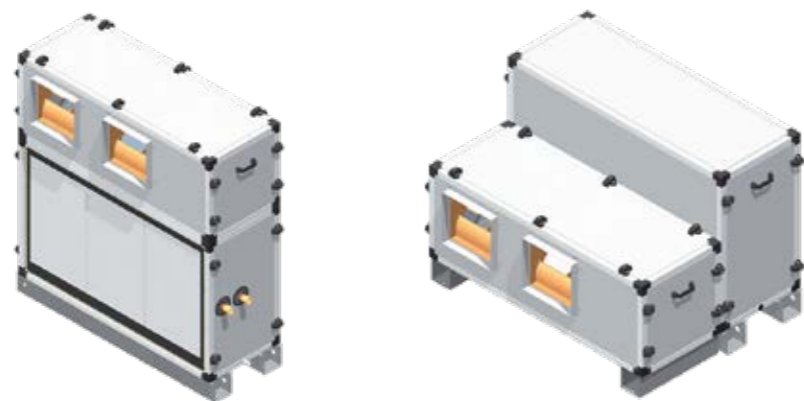


[www.carriero brasil.com.br](http://www.carriero brasil.com.br)

Capitais e regiões metropolitanas: 3003 1005.

Demais cidades: 0800 648 1005.

# AIR HANDLER MODULAR CARRIER 39D



A linha de Air Handler 39D foi desenvolvida para proporcionar flexibilidade e praticidade desde a concepção do projeto até a instalação. O conceito modular com reduzida área de piso e volume, permite que ocupe menos espaço do conjunto instalado, além de proporcionar maior agilidade e praticidade na instalação.

A linha 39D traz modelos robustos, eficiente sistema de isolamento térmico e acústico, projetados para atender as mais rígidas especificações, inclusive sobre qualidade do ar interior (NBR 16101).

## POR QUE ESCOLHER UM CARRIER 39D

### MODULARIDADE

As unidades 39D são definidas basicamente por dois módulos, que podem ser montados na posição vertical ou horizontal, proporcionando flexibilidade para atender os mais diversos requisitos de sua instalação.

### FAIXA DE CAPACIDADES

Com capacidades entre 3 e 40TR, o Carrier 39D permite ampla aplicação para as mais variadas utilizações na faixa de altas capacidades.

### ACESSO PARA MANUTENÇÃO

Os painéis de fácil remoção facilitam a manutenção e simplificam o acesso às partes internas dos módulos.

### DIMENSÕES REDUZIDAS

Com uma profundidade máxima de 1,02m, o Carrier 39D pode ser instalado em locais onde o espaço é limitado, permitindo entrada na obra mesmo em pequenos espaços, sem necessidade de desmontar o equipamento.

### DUAS OPÇÕES DE PRESSÃO ESTÁTICA

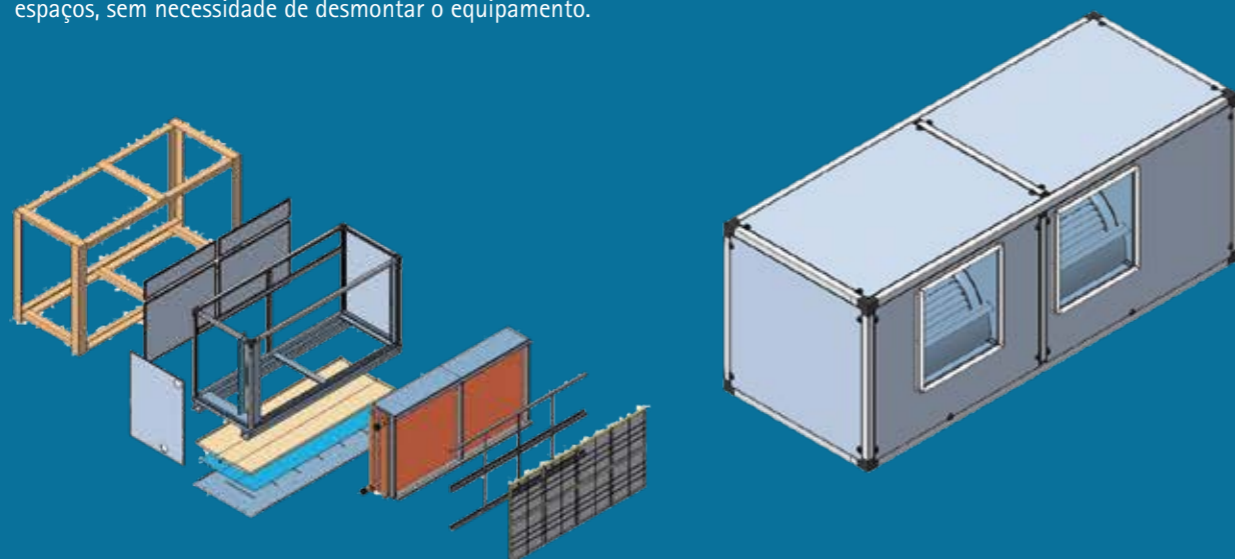
Disponível nas versões ST (standard) com pressão estática de até 10 mm.c.a e HG (high air flow) com até 30 mm.c.a.

### 6 E 8 FILAS

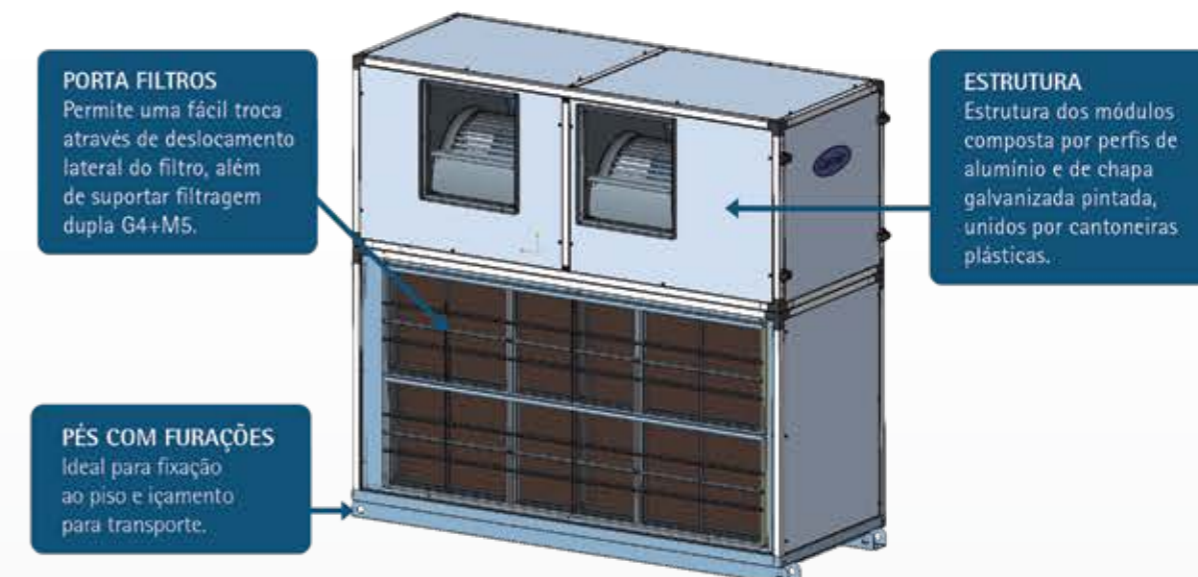
O módulo trocador possui opção de configuração em 6 ou 8 filas, com 9 ou 12 aletas/po e excelente performance térmica.

### DRENO LATERAL

Facilita a conexão de saída de água e a instalação de sifão.



## CONHEÇA O CARRIER 39D



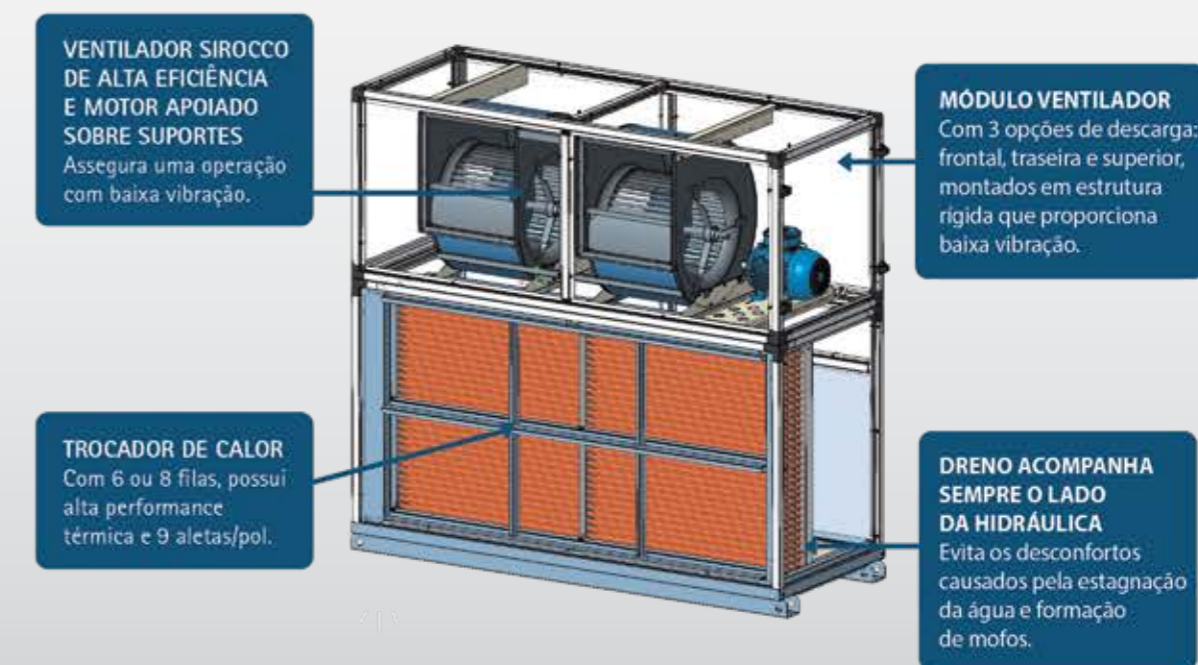
**PORTA FILTROS**  
Permite uma fácil troca através de deslocamento lateral do filtro, além de suportar filtragem dupla G4+M5.

**ESTRUTURA**  
Estrutura dos módulos composta por perfis de alumínio e de chapa galvanizada pintada, unidos por cantoneiras plásticas.

**PÉS COM FURAÇÕES**  
Ideal para fixação ao piso e içamento para transporte.



## FLEXIBILIDADE DE INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO



**VENTILADOR SIROCCO DE ALTA EFICIÊNCIA E MOTOR APOIADO SOBRE SUPORTES**  
Assegura uma operação com baixa vibração.

**MÓDULO VENTILADOR**  
Com 3 opções de descarga: frontal, traseira e superior, montados em estrutura rígida que proporciona baixa vibração.

**TROCADOR DE CALOR**  
Com 6 ou 8 filas, possui alta performance térmica e 9 aletas/pol.

**DRENO ACOMPANHA SEMPRE O LADO DA HIDRÁULICA**  
Evita os desconfortos causados pela estagnação da água e formação de mofo.