

HITACHI
Inspire the Next

Nova Série Set Free Eco Flex
Linha Multi Split Inverter

*Equipamento
modular agora
em 2 tamanhos.
Capacidade até 54 HP.*



RAS8/10/12FSNMB



RAS14/16/18FSNMB

Aumento do comprimento total máximo da tubulação entre unidades internas e externas
Aumento no número máximo de evaporadoras conectadas por sistema

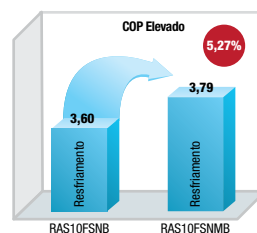
1 Aumento do comprimento total máximo da tubulação entre unidades internas e externas

300 m (FSN) → 1.000* m (FSNMB)

2 Aumento no número máximo de evaporadoras

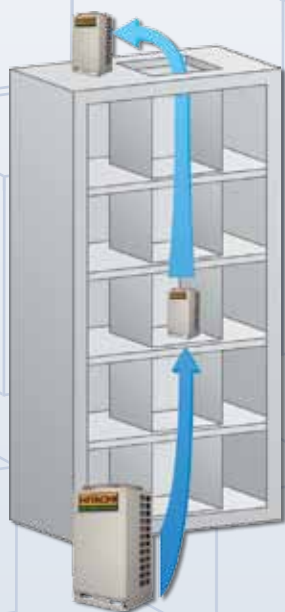
Condensadora	FSN	FSNMB
20 HP	20	→ 33
30 HP	32	→ 50
38 a 54 HP	32	→ 64

Alta Eficiência Energética



Facilidade de transporte e instalação com equipamento modular

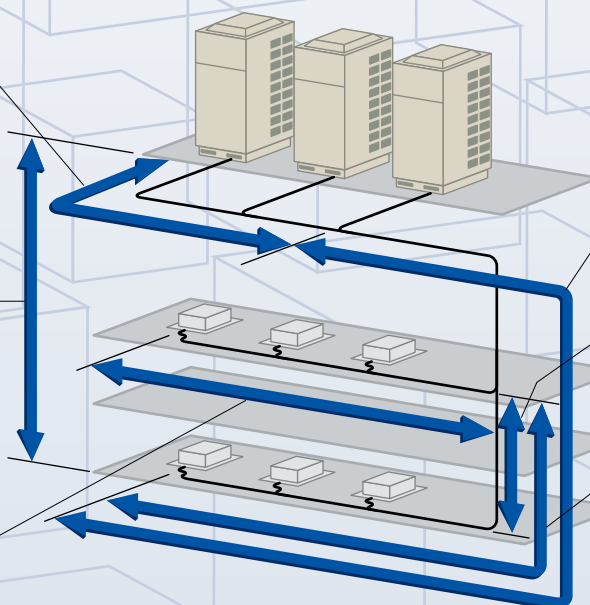
Comprimento total máximo da tubulação de até 1.000m*



Comprimento de união entre condensadoras: **10m**
Desnível máximo (unidade condensadora): **10cm**

Desnível: até **50m** acima ou **40m** abaixo da unidade externa

Comprimento máximo da tubulação do Multikit até a unidade evaporadora: **30m (40m)****



Comprimento da tubulação: Real - **165m**
Equivalente - **190m**

Desnível máximo entre as unidades internas: **15m**

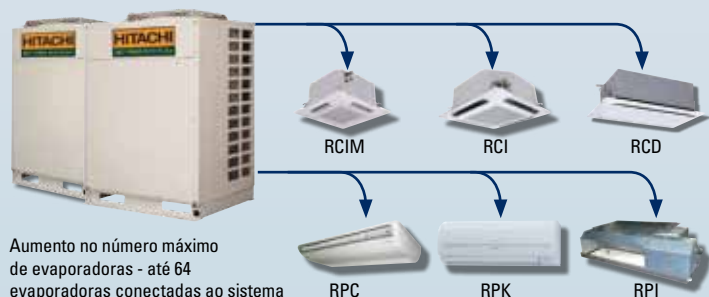
Comprimento máximo da tubulação do 1º Multikit até a unidade evaporadora mais distante: máximo de **40m (90m)****

* Possibilidade de até 1.000m de extensão total, desde que não ultrapasse o número de evaporadoras recomendadas e a carga máxima de refrigerante especificada. Para maiores detalhes, consultar as especificações técnicas.

** Possibilidade de comprimento de tubulação estendido, de acordo com as especificações.

Combinação de módulos

8 HP	10 HP	12 HP	14 HP	16 HP	18 HP	20 HP	22 HP	24 HP	26 HP	28 HP	30 HP	32 HP	34 HP	36 HP	38 HP	40 HP	42 HP	44 HP	46 HP	48 HP	50 HP	52 HP	54 HP	
Módulo Base						Combinação de 2 Módulos									Combinação de 3 Módulos									
8 HP	10 HP	12 HP	14 HP	16 HP	18 HP	8 HP + 12 HP	8 HP + 14 HP	10 HP + 14 HP	12 HP + 14 HP	14 HP + 14 HP	14 HP + 16 HP	16 HP + 16 HP	16 HP + 18 HP	18 HP + 18 HP	12 HP + 12 HP + 14 HP	12 HP + 12 HP + 16 HP	12 HP + 12 HP + 18 HP	12 HP + 14 HP + 16 HP	12 HP + 14 HP + 18 HP	12 HP + 16 HP + 18 HP	14 HP + 16 HP + 18 HP	14 HP + 18 HP + 18 HP	16 HP + 18 HP + 18 HP	18 HP + 18 HP + 18 HP



Aumento no número máximo de evaporadoras - até 64 evaporadoras conectadas ao sistema

H-Link II

Entre outras vantagens, o sistema H-Link II proporciona o controle de mais unidades evaporadoras que seu antecessor, o H-Link.

Características	NOVO	
	H-Link	H-Link II
Número máximo de ciclos refrigerante/sistema	16	64
Faixa de ajuste de endereço da unidade interna/ciclo refrigerante	0 a 15	0 a 63
Número máximo de unidade interna/sistema	128	160
Quantidade total de dispositivos no mesmo H-Link	145	200
Comprimento máximo do cabo de comunicação	Total 1.000m (5.000m**)	

** Quando utilizado com 4 unidades PSC-5HR

© Hitachi Ar Condicionado do Brasil Ltda. www.hitachiapb.com.br

São Paulo - SP
Tel.: (11) 3549-2722
Fax: (11) 3287-7184 / 3287-7908

Porto Alegre - RS
Tel.: (51) 3012-3842
Fax: (51) 3012-3842

Recife - PE
Tel.: (81) 3414-9888
Fax: (81) 3414-9854

Salvador - BA
Tel.: (71) 3289-5299
Fax: (71) 3379-4528

Rio de Janeiro - RJ
Tel.: (21) 2551-9046
Fax: (21) 2551-2749

Brasília - DF
Tel.: (61) 3322-6867
Fax: (61) 3321-1612

Manaus - AM
Tel.: (92) 3211-5000
Fax: (92) 3211-5001

Belo Horizonte - MG
Tel.: (31) 3296-3226
Fax: (31) 3296-3226



ISO 9001:2008
CERTIFICADO 32.053

03/11
HAPB-STF 11 01