

### Modelo:

AOY100UI25 [Trifásico] / 3NGF6012

AOY125UI25 [Trifásico] / 3NGF6013

AOY125UI35 [Trifásico] / 3NGF6014

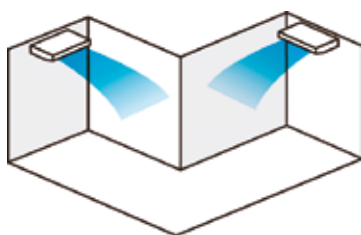


### Características

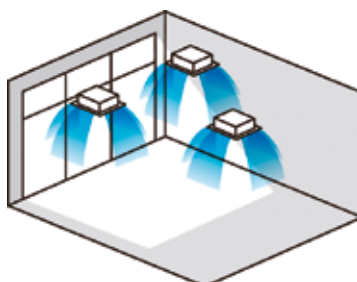
**Pode suportar vários cenários de instalação, desde escritórios a espaços comerciais, através da multiligação no mesmo local até 3 unidades.**

Disposição das unidades interiores de acordo com a forma, o número de pessoas e as condições de iluminação da divisão mesmo em locais amplos e atípicos. Pode ser realizada uma distribuição do fluxo de ar confortável e ideal.

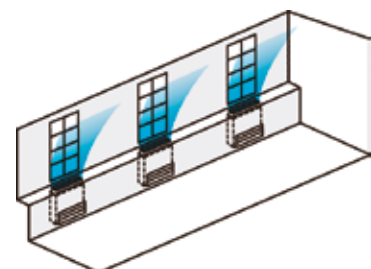
**Instalação de acordo com a disposição do chão**



**Instalação de acordo com as condições de iluminação**



**Instalação de acordo com a disposição e as condições de iluminação**



## MULTISPLIT INVERTER TWIN/TRIPLE

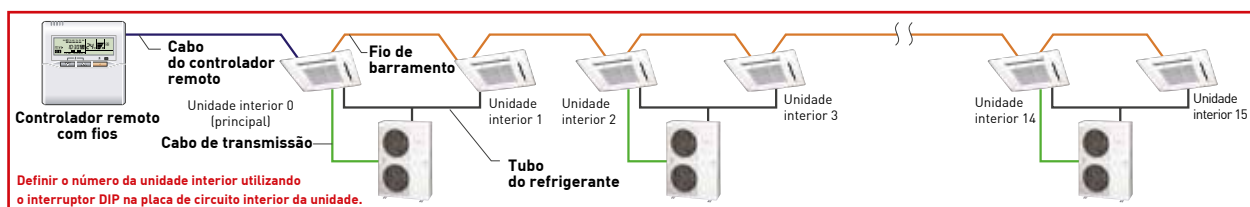
### Alinhamento da unidade interior do sistema Multisplit Inverter Twin/Triple

	Duplo			Tripla
	50x2	63x2	71x2	50x3
<b>Cassete</b>	 AUY50UISx2	 AUY63UISx2	 AUY71UISx2	 AUY50UISx3
<b>Tubagem</b>	 ACY50UISx2	 ACY63UISx2	 ACY71UISx2	 ACY50UISx3
<b>Teto</b>	 ABY50UISx2	 ABY63UISx2	 ABY71UISx2	 ABY50UISx3
<b>Unidade exterior</b>	 AOY100UI2S	 AOY125UI2S	 AOY140UI3S	

**Nota:** Não estão disponíveis outras combinações para além das mencionadas acima.

### Controlo simultâneo

No máx. 16 unidades interiores são simultaneamente controladas através de um controlo remoto com fios.



# MULTISPLIT INVERTER TWIN/TRIPLE

## Especificações

Modelo	Unidade interior			Cassete		
				AUY50UIS	AUY63UIS	AUY71UIS
<b>Código</b>				3NGF6015K	3NGF6016K	3NGF6017K
<b>Fonte de alimentação</b>			V/ Ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
<b>Fluxo de ar</b> (elevado)	Aquecimento	H/M/L/Q	m3/h	680/580/490/410	930/830/600/450	930/830/600/450
<b>Dimensões A x L x P</b> <b>Peso</b>			mm	245x570x570	245x570x570	245x570x570
			kg(lbs)	15(33)	16(35)	16(35)
<b>Grelha de cassete</b>				UTG-UFYD-W	UTG-UFYD-W	UTG-UFYD-W

Modelo	Unidade interior			Condutas		
				ACY50UI-MI	ACY63UIS	ACY71UIS
<b>Código</b>				3NGF8276	3NGF6019	3NGF6020
<b>Fonte de alimentação</b>			V/ Ø/Hz	230/1/50	230/1/50	
<b>Fluxo de ar</b> (elevado)	Aquecimento	H/M/L/Q	m3/h	940/880/820/750	1100/910/750/580	
<b>Dimensões A x L x P</b> <b>Peso</b>			mm	198x900x620	270 x 1135 x 700	
			kg(lbs)	23(51)	38(84)	

Modelo	Unidade interior			Chão/teto universal		
				ABY50UIS	ABY63UIS	ABY71UIS
<b>Código</b>				3NGF6021	3NGF6022	3NGF6023
<b>Fonte de alimentação</b>			V/ Ø/Hz	230/1/50	230/1/50	
<b>Fluxo de ar</b> (elevado)	Aquecimento	H/M/L/Q	m3/h	780/700/560/500	980/820/680/540	
<b>Dimensões A x L x P</b> <b>Peso</b>			mm	199x990x655	199x990x655	
			kg(lbs)	27(60)	27(60)	

# MULTISPLIT INVERTER TWIN/TRIPLE

Modelo	Unidade exterior		AOY100UI2S	AOY125UI2S	AOY140UI3S
<b>Código</b>			3NGF6012	3NGF6013	3NGF6014
<b>Unidade exterior</b>	Arrefecimento	kW	10,0	12,5	14,0
	Aquecimento		11,2	14,5	16,0
<b>Fonte de alimentação</b>		V/ Ø/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50
<b>Pdesign</b>	Arrefecimento	kW	10.0	-	-
	Aquecimento		10.0	-	-
<b>SEER</b>	Arrefecimento	kW	6.00	-	-
<b>SCOP</b>	Aquecimento		4.00	-	-
<b>Energia anual Consumo</b>	Arrefecimento	kWh/a	583	-	-
	Aquecimento		3499	-	-
<b>Eficiência energética Classe</b>	Arrefecimento		A+	-	-
	Aquecimento		A+	-	-
<b>Pressão do som (elevada)</b>	Arrefecimento	dB(A)	51	54	55
<b>Potência do som (elevada)</b>	Aquecimento		67	-	-
<b>Dimensões A x L x P</b>		mm	1290x900x330	1290x900x330	1290x900x330
	<b>Peso</b>		104 [229]	104 [229]	104 [229]
<b>Ligações da tubagem (pequena/grande)</b>		mm	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/15,88
<b>Comprimento máximo do tubo (pré-carregamento)</b>		m	75(30)	75(30)	75(30)
<b>Diferença de altura</b>			30	30	30
<b>Intervalo de funcionamento</b>	Arrefecimento	°CDB	-15 até 46	-15 até 46	-15 até 46
	Aquecimento		-15 até 24	-15 até 24	-15 até 24
<b>Refrigerante</b>			R410A	R410A	R410A
<b>Tubo de separação</b>			UTP-SX236A (duplo)	UTP-SX254A (duplo)	UTP-SX254A (duplo) UTP-SX354A (triplo)
<b>Código</b>					

(\*) Não é possível ligar unidades interiores de diferentes tipos e capacidades.

## Dimensões

Unidade exterior: AOY100UI2S / AOY125UI2S / AOY140UI3S

(Uni. mm)

