



## AXIAL MULTISPLIT IX41B2



Compresor y ventiladores DC Inverter



Carcasa anti-oxidación



Mayor eficiencia



Unidades interiores conectables



Número de velocidades ventilación

MODELOS		HTW-M02-041IX41B2R32	HTW-M02-052IX41B2R32	HTW-M03-061IX41B2R32	HTW-M03-080IX41B2R32
CÓDIGO EAN		8435483837058	8435483837065	8435483837072	8435483837089
Alimentación eléctrica		V, F, Hz 220~240V (1 Fase ~ 50Hz)			
Unidades conectables		2	2	3	3
<b>RENDIMIENTO</b>					
Capacidad refrigeración	Capacidad	<b>kW</b> 4,1 (1,8~4,8)	5,2 (2,05~5,2)	6,15 (1,94~6,86)	8,2 (2,1~9,8)
		<b>Btu/h</b> 14.000 (5.000~17.000)	18.000 (7.800~19.500)	21.000 (6.800~22.500)	27.000 (10.850~28.000)
	Consumo	<b>W</b> 1.270 (115~1.672)	1.635 (690~2.000)	1.905 (180~2.200)	2.450 (290~3.100)
	SEER	- 5,6	6,1	6,1	6,1
Clasificación energética		<b>Frío</b> A+	A++	A++	A++
Capacidad calefacción	Capacidad	<b>kW</b> 4,4 (1,5~5,0)	5,5 (2,3~5,6)	6,6 (1,7~7,3)	8,2 (2,1~9,4)
		<b>Btu/h</b> 15.000 (5.200~17.000)	19.000 (8.200~19.600)	22.000 (4.947~22.800)	28.000 (7.800~29.000)
	Consumo	<b>W</b> 1.185 (253~1.592)	1.500 (600~1.780)	1.738 (350~1.800)	2.210 (370~2.900)
	SCOP	- 3,8	3,8	4	4
Clasificación energética		<b>Calor</b> A	A+	A+	A+
<b>CARACTERÍSTICAS</b>					
Unidad exterior	Potencia sonora	<b>dB(A)</b> 65	65	65	68
	Presión sonora	<b>dB(A)</b> 56	54	57,5	58
	Caudal de aire	<b>m³/h</b> 2.100	2.100	3.000	3.000
	Temperatura de operación	<b>°C</b> -15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24
Refrigerante	Tipo/Carga	<b>R32/Kg</b> 1,1	1,25	1,5	1,85
	Carga adicional >7,5	<b>g/m</b> 12	12	12	12
<b>DIMENSIONES Y PESO</b>					
Unidad exterior	Dimensiones netas (AnxAIxPr)	<b>mm</b> 805x554x333	805x554x333	890x673x342	890x673x342
	Dimensiones brutas (AnxAIxPr)	<b>mm</b> 915x615x370	915x615x370	1030x750x438	1030x750x438
	Peso neto	<b>Kg</b> 31,6	35	43,3	48
<b>CONEXIONES</b>					
Tubería frigorífica	Líquido - Gas	<b>Pulg.</b> 1/4"-3/8"x2	1/4"-3/8"x2	1/4"-3/8"x3	1/4"-3/8"x3
	Longitud máx.	<b>m</b> 40	40	60	80
	Longitud máx. (1Interior)	<b>m</b> 25	25	30	35
	Desnivel máx. (dentro/fuera)	<b>m</b> 15	15	15	15
	Desnivel máx. (entre int.)	<b>m</b> 10	10	10	10
Conexiones eléctricas	Alimentación	<b>mm</b> 2x2,5+T	2x2,5+T	2x4+T	2x4+T
	Interconexión	<b>mm</b> 3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T

### Notas:

1. El diseño y las especificaciones anteriores están sujetos a cambios sin previo aviso para la mejora del producto.
2. Los valores dados en la tabla para el nivel de ruido reflejan los niveles en salas hemianecoicas.



## AXIAL MULTISPLIT IX41B2



Compresor y ventiladores DC Inverter



Carcasa anti-oxidación



Mayor eficiencia



Unidades interiores conectables



Número de velocidades ventilación

MODELOS		HTW-M04-082IX41BR32	HTW-M04-105IX41BR32	HTW-M05-120IX41B2R32
CÓDIGO EAN		8435483814691	8435483814684	8435483837225
Alimentación eléctrica		V,F,Hz 220-240V (1 Fase ~ 50Hz)		
Unidades conectables		4	4	5
<b>RENDIMIENTO</b>				
Capacidad refrigeración	Capacidad	<b>kW</b> 8,2 (2,1~9,8)	10,5 (6,2~10,5)	12,3 (8,2~11,7)
		<b>Btu/h</b> 28.000 (7.000~33.600)	36.000 (21.000~36.000)	42.000 (10.300~42.000)
	Consumo	<b>W</b> 2.540 (890~3.180)	3.280 (2.150~3.520)	3.810 (280~4.650)
	SEER	- 6,1	6,2	6,1
Clasificación energética		<b>Frío</b> A++	A++	A++
Capacidad calefacción	Capacidad	<b>kW</b> 8,79 (2,3~10,5)	10,5 (7,0~11,1)	12,3 (8,2~11,7)
		<b>Btu/h</b> 30.000 (8.000~36.000)	36.000 (24.000~38.000)	42.000 (11.800~42.000)
	Consumo	<b>W</b> 2.200 (770~2.750)	2.630 (2.880~3.360)	3.300 (650~3.800)
	SCOP	- 3,8	3,8	3,5
Clasificación energética		<b>Calor</b> A	A+	A
<b>CARACTERÍSTICAS</b>				
Unidad exterior	Potencia sonora	<b>dB(A)</b> 67	67	69
	Presión sonora	<b>dB(A)</b> 61,5	63	64
	Caudal de aire	<b>m³/h</b> 3.800	4.000	3.850
	Temperatura de operación	<b>°C</b> -15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24
Refrigerante	Tipo/Carga	<b>R32/Kg</b> 2,1	2,1	2,9
	Carga adicional >7,5	<b>g/m</b> 12	12	12
<b>DIMENSIONES Y PESO</b>				
Unidad exterior	Dimensiones netas (AnxAI×Pr)	<b>mm</b> 946x810x410	946x810x410	946x810x410
	Dimensiones brutas (AnxAI×Pr)	<b>mm</b> 1.090x875x500	1.090x875x500	1.090x885x500
	Peso neto	<b>Kg</b> 62,1	68,8	74,1
<b>CONEXIONES</b>				
Tubería frigorífica	Líquido - Gas	<b>Pulg.</b> 1/4"-3/8"x3 1/4"-1/2"x1	1/4"-3/8"x3 1/4"-1/2"x1	1/4"-3/8"x4 1/4"-1/2"x1
	Longitud máx.	<b>m</b> 80	80	80
	Longitud máx. (1 Interior)	<b>m</b> 35	35	35
	Desnivel máx. (dentro/fuera)	<b>m</b> 15	15	15
	Desnivel máx. (entre int.)	<b>m</b> 10	10	10
Conexiones eléctricas	Alimentación	<b>mm</b> 2x4+T	2x4+T	2x4+T
	Interconexión	<b>mm</b> 3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T

### Notas:

1. El diseño y las especificaciones anteriores están sujetos a cambios sin previo aviso para la mejora del producto.
2. Los valores dados en la tabla para el nivel de ruido reflejan los niveles en salas hemi-anechoicas.



## AXIAL MULTISPLIT IX41B2



Compresseur et ventilateurs DC Inverter



Carcasse anti-oxydation



Plus grande efficacité



Unités intérieures connectables



Nombre de vitesses de ventilation

### MODÈLES

		HTW-M02-041IX41B2R32	HTW-M02-052IX41B2R32	HTW-M03-061IX41B2R32	HTW-M03-080IX41B2R32	
CODE EAN		8435483837058	8435483837065	8435483837072	8435483837089	
Alimentation électrique	V, P, Hz	220-240V (1 Phase ~ 50Hz)				
Unités connectables		2	2	3	3	
<b>RENDEMENT</b>						
Puissance réfrigération	Puissance	<b>kW</b>	4,1 (1,8~4,8)	5,2 (2,05~5,2)	6,15 (1,94~6,86)	8,2 (2,1~9,8)
		<b>Btu/h</b>	14.000 (5.000~17.000)	18.000 (7.800~19.500)	21.000 (6.800~22.500)	27.000 (10.850~28.000)
	Consommation	<b>W</b>	1.270 (115~1.672)	1.635 (690~2.000)	1.905 (180~2.200)	2.450 (290~3.100)
	SEER	-	5,6	6,1	6,1	6,1
Puissance chauffage	Classification énergétique	<b>Froid</b>	A+	A++	A++	A++
	Puissance	<b>kW</b>	4,4 (1,5~5,0)	5,5 (2,3~5,6)	6,6 (1,7~7,3)	8,2 (2,1~9,4)
		<b>Btu/h</b>	15.000 (5.200~17.000)	19.000 (8.200~19.600)	22.000 (4.947~22.800)	28.000 (7.800~29.000)
	Consommation	<b>W</b>	1.185 (253~1.592)	1.500 (600~1.780)	1.738 (350~1.800)	2.210 (370~2.900)
Unité extérieure	SCOP	-	3,8	3,8	4	4
	Classification énergétique	<b>Chaud</b>	A	A+	A+	A+
	Puissance sonore	<b>dB(A)</b>	65	65	65	68
	Pression sonore	<b>dB(A)</b>	56	54	57,5	58
Réfrigérant	Débit d'air	<b>m³/h</b>	2.100	2.100	3.000	3.000
	Temp. de fonctionnement	<b>°C</b>	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24
	Type/Charge	<b>R32/Kg</b>	1,1	1,25	1,5	1,85
	Charge supplémentaire >7,5	<b>g/m</b>	12	12	12	12
<b>DIMENSIONS ET POIDS</b>						
Unité extérieure	Dimensions nettes (AnxAIxPr)	<b>mm</b>	805x554x333	805x554x333	890x673x342	890x673x342
	Dimensions brutas (AnxAIxPr)	<b>mm</b>	915x615x370	915x615x370	1030x750x438	1030x750x438
	Poids net	<b>Kg</b>	31,6	35	43,3	48
<b>CONNEXIONS</b>						
Tuyauterie de réfrigération	Liquide - Gaz	<b>Pouce</b>	1/4"-3/8"x2	1/4"-3/8"x2	1/4"-3/8"x3	1/4"-3/8"x3
	Longueur max.	<b>m</b>	40	40	60	80
	Longueur max. (1 intérieur)	<b>m</b>	25	25	30	35
	Écart max. (dedans/dehors)	<b>m</b>	15	15	15	15
	Écart max. (entre int.)		10	10	10	10
Connexions électriques	Alimentation	<b>mm</b>	2x2,5+T	2x2,5+T	2x4+T	2x4+T
	Interconnexion	<b>mm</b>	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T

### Notes:

1. La conception et les spécifications ci-dessus peuvent être modifiées sans préavis pour améliorer le produit.
2. Les valeurs indiquées dans le tableau pour le niveau sonore reflètent les niveaux dans les salles héli-anochoïques.



## AXIAL MULTISPLIT IX41B2



Compresseur et ventilateurs DC Inverter



Carcasse anti-oxydation



Plus grande efficacité



Unités intérieures connectables



Nombre de vitesses de ventilation

### MODÈLES

		HTW-MO4-082IX41BR32	HTW-MO4-105IX41BR32	HTW-MO5-120IX41B2R32	
CODE EAN		8435483837089	8435483814684	8435483837225	
Alimentation électrique	V, P, Hz	220-240V (1 Phase ~ 50Hz)			
Unités connectables		4	4	5	
<b>RENDEMENT</b>					
Puissance réfrigération	Puissance	<b>kW</b>	8,2 (2,1~9,8)	10,5 (6,2~10,5)	12,3 (8,2~11,7)
		<b>Btu/h</b>	28.000 (7.000~33.600)	36.000 (21.000~36.000)	42.000 (10.300~42.000)
	Consommation	<b>W</b>	2.540 (890~3.180)	3.280 (2.150~3.520)	3.810 (280~4.650)
	SEER	-	6,1	6,2	6,1
Puissance chauffage	Classification énergétique	<b>Froid</b>	A++	A++	A++
	Puissance	<b>kW</b>	8,79 (2,3~10,5)	10,5 (7,0~11,1)	12,3 (8,2~11,7)
		<b>Btu/h</b>	30.000 (8.000~36.000)	36.000 (24.000~38.000)	42.000 (11.800~42.000)
	Consommation	<b>W</b>	2.200 (770~2.750)	2.630 (2.880~3.360)	3.300 (650~3.800)
	SCOP	-	3,8	3,8	3,5
	Classification énergétique	<b>Chaud</b>	A	A+	A
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>					
Unité extérieure	Puissance sonore	<b>dB(A)</b>	67	67	69
	Pression sonore	<b>dB(A)</b>	61,5	63	64
	Débit d'air	<b>m³/h</b>	3.800	4.000	3.850
	Temp. de fonctionnement	<b>°C</b>	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24
Réfrigérant	Type/Charge	<b>R32/Kg</b>	2,1	2,1	2,9
	Charge supplémentaire >7,5	<b>g/m</b>	12	12	12
<b>DIMENSIONS ET POIDS</b>					
Unité extérieure	Dimensions nettes (AnxAI×Pr)	<b>mm</b>	946x810x410	946x810x410	946x810x410
	Dimensions brutas (AnxAI×Pr)	<b>mm</b>	1.090x875x500	1.090x875x500	1.090x885x500
	Poids net	<b>Kg</b>	62,1	68,8	74,1
<b>CONNEXIONS</b>					
Tuyauterie de réfrigération	Liquide - Gaz	<b>Pouce</b>	1/4"-3/8"x3 1/4"-1/2"x1	1/4"-3/8"x3 1/4"-1/2"x1	1/4"-3/8"x4 1/4"-1/2"x1
	Longueur max.	<b>m</b>	80	80	80
	Longueur max. (1 intérieur)	<b>m</b>	35	35	35
	Écart max. (dedans/dehors)	<b>m</b>	15	15	15
	Écart max. (entre int.)	<b>m</b>	10	10	10
Connexions électriques	Alimentation	<b>mm</b>	2x4+T	2x4+T	2x4+T
	Interconnexion	<b>mm</b>	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T

### Notes:

1. La conception et les spécifications ci-dessus peuvent être modifiées sans préavis pour améliorer le produit.
2. Les valeurs indiquées dans le tableau pour le niveau sonore reflètent les niveaux dans les salles héli-anéchoïques.



## AXIAL MULTISPLIT IX41B2



Compressore e ventilatori DC Inverter



Custodia antiossidante



Maggiore efficienza



Unità interne collegabili



Velocità di funzionamento

MODELLI	HTW-M02-041IX41B2R32	HTW-M02-052IX41B2R32	HTW-M03-061IX41B2R32	HTW-M03-080IX41B2R32	
CODICE EAN	8435483837058	8435483837065	8435483837072	8435483837089	
Alimentazione elettrica	V, F, Hz 220~240V (1 Fase ~ 50Hz)				
Unità collegabili	2	2	3	3	
<b>PRESTAZIONE</b>					
Capacità refrigerazione	Capacità	<b>kW</b> 4,1 (1,8~4,8)	5,2 (2,05~5,2)	6,15 (1,94~6,86)	8,2 (2,1~9,8)
		<b>Btu/h</b> 14.000 (5.000~17.000)	18.000 (7.800~19.500)	21.000 (6.800~22.500)	27.000 (10.850~28.000)
	Consumo	<b>W</b> 1.270 (115~1.672)	1.635 (690~2.000)	1.905 (180~2.200)	2.450 (290~3.100)
	SEER	5,6	6,1	6,1	6,1
Capacità riscaldamento	Capacità	<b>kW</b> 4,4 (1,5~5,0)	5,5 (2,3~5,6)	6,6 (1,7~7,3)	8,2 (2,1~9,4)
		<b>Btu/h</b> 15.000 (5.200~17.000)	19.000 (8.200~19.600)	22.000 (4.947~22.800)	28.000 (7.800~29.000)
	Consumo	<b>W</b> 1.185 (253~1.592)	1.500 (600~1.780)	1.738 (350~1.800)	2.210 (370~2.900)
	SCOP	3,8	3,8	4	4
Unità esterna	Classificazione energetica	<b>Freddo</b> A+	A++	A++	A++
	Classificazione energetica	<b>Caldo</b> A	A+	A+	A+
	Potenza sonora	<b>dB(A)</b> 65	65	65	68
	Pressione sonora	<b>dB(A)</b> 56	54	57,5	58
Refrigerante	Flusso d'aria	<b>m³/h</b> 2.100	2.100	3.000	3.000
	Temperatura di esercizio	<b>°C</b> -15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24
Refrigerante	Tipo/Carica	<b>R32/Kg</b> 1,1	1,25	1,5	1,85
	Carico aggiuntivo >7,5	<b>g/m</b> 12	12	12	12
<b>DIMENSIONI E PESO</b>					
Unità esterna	Dimensioni nette (LxAxP)	<b>mm</b> 805x554x333	805x554x333	890x673x342	890x673x342
	Dimensioni lorde (LxAxP)	<b>mm</b> 915x615x370	915x615x370	1030x750x438	1030x750x438
	Peso netto	<b>Kg</b> 31,6	35	43,3	48
<b>COLLEGAMENTI</b>					
Tubazioni di refrigerazione	Liquido - Gas	<b>Poll.</b> 1/4"-3/8"x2	1/4"-3/8"x2	1/4"-3/8"x3	1/4"-3/8"x3
	Lunghezza massima	<b>m</b> 40	40	60	80
	Lunghezza mas. (1Int.)	<b>m</b> 25	25	30	35
	Mas. irregol. (dentro/fuori)	<b>m</b> 15	15	15	15
	Mas. irregol. (entre int.)	<b>m</b> 10	10	10	10
Connessioni elettriche	Alimentazione	<b>mm</b> 2x2,5+T	2x2,5+T	2x4+T	2x4+T
	interconnessione	<b>mm</b> 3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T

**Note:**

- Il design e le specifiche di cui sopra sono soggetti a modifiche senza preavviso per il miglioramento del prodotto.
- I valori indicati nella tabella per il livello di rumore riflettono i livelli nelle stanze emi-anechoiche.



## AXIAL MULTISPLIT IX41B2



Compressore e ventilatori DC Inverter



Custodia antiossidante



Maggiore efficienza



Unità interne collegabili



Velocità di funzionamento

MODELLI		HTW-MO4-082IX41BR32	HTW-MO4-105IX41BR32	HTW-MO5-120IX41B2R32	
CODICE EAN		8435483837089	8435483814684	8435483837225	
Alimentazione elettrica	V,F,Hz	220-240V (1 Fase ~ 50Hz)			
Unità collegabili		4	4	5	
<b>PRESTAZIONE</b>					
Capacità refrigerazione	Capacità	<b>kW</b>	8,2 (2,1~9,8)	10,5 (6,2~10,5)	12,3 (8,2~11,7)
		<b>Btu/h</b>	28.000 (7.000~33.600)	36.000 (21.000~36.000)	42.000 (10.300~42.000)
	Consumo	<b>W</b>	2.540 (890~3.180)	3.280 (2.150~3.520)	3.810 (280~4.650)
	SEER		6,1	6,2	6,1
	Classificazione energetica	<b>Freddo</b>	A++	A++	A++
Capacità riscaldamento	Capacità	<b>kW</b>	8,79 (2,3~10,5)	10,5 (7,0~11,1)	12,3 (8,2~11,7)
		<b>Btu/h</b>	30.000 (8.000~36.000)	36.000 (24.000~38.000)	42.000 (11.800~42.000)
	Consumo	<b>W</b>	2.200 (770~2.750)	2.630 (2.880~3.360)	3.300 (650~3.800)
	SCOP		3,8	3,8	3,5
	Classificazione energetica	<b>Caldo</b>	A	A+	A
<b>CARATTERISTICHE</b>					
Unità esterna	Potenza sonora	<b>dB(A)</b>	67	67	69
	Pressione sonora	<b>dB(A)</b>	61,5	63	64
	Flusso d'aria	<b>m³/h</b>	3.800	4.000	3.850
	Temperatura di esercizio	<b>°C</b>	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24
Refrigerante	Tipo/Carica	<b>R32/Kg</b>	2,1	2,1	2,9
	Carico aggiuntivo >7,5	<b>g/m</b>	12	12	12
<b>DIMENSIONI E PESO</b>					
Unità esterna	Dimensioni nette (LxAxP)	<b>mm</b>	946x810x410	946x810x410	946x810x410
	Dimensioni lorde (LxAxP)	<b>mm</b>	1.090x875x500	1.090x875x500	1.090x885x500
	Peso netto	<b>Kg</b>	62,1	68,8	74,1
<b>COLLEGAMENTI</b>					
Tubazioni di refrigerazione	Liquido - Gas	<b>Poll.</b>	1/4"-3/8"x3 1/4"-1/2"x1	1/4"-3/8"x3 1/4"-1/2"x1	1/4"-3/8"x4 1/4"-1/2"x1
	Lunghezza massima	<b>m</b>	80	80	80
	Lunghezza mas. (1Int.)	<b>m</b>	35	35	35
	Mas. irregol. (dentro/fuori)	<b>m</b>	15	15	15
	Mas. irregol. (entre int.)	<b>m</b>	10	10	10
Connessioni elettriche	Alimentazione	<b>mm</b>	2x4+T	2x4+T	2x4+T
	interconnessione	<b>mm</b>	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T

**Note:**

- Il design e le specifiche di cui sopra sono soggetti a modifiche senza preavviso per il miglioramento del prodotto.
- I valori indicati nella tabella per il livello di rumore riflettono i livelli nelle stanze emi-anechoiche.



## AXIAL MULTISPLIT IX41B2



Compressores e ventiladores DC Inverter



Calça anti-oxidação



Maior eficiência



Unidades interiores conectáveis



Velocidades de operação

MODELOS	HTW-M02-041IX41B2R32	HTW-M02-052IX41B2R32	HTW-M03-061IX41B2R32	HTW-M03-080IX41B2R32	
CÓDIGO EAN	8435483837058	8435483837065	8435483837072	8435483837089	
Alimentação elétrica	V, F, Hz 220~240V (1 Fase ~ 50Hz)				
Unidades conectáveis	2	2	3	3	
<b>DESEMPENHO</b>					
Capacidade refrigeração	Capacidade	<b>kW</b> 4,1 (1,8~4,8)	5,2 (2,05~5,2)	6,15 (1,94~6,86)	8,2 (2,1~9,8)
		<b>Btu/h</b> 14.000 (5.000~17.000)	18.000 (7.800~19.500)	21.000 (6.800~22.500)	27.000 (10.850~28.000)
	Consumo	<b>W</b> 1.270 (115~1.672)	1.635 (690~2.000)	1.905 (180~2.200)	2.450 (290~3.100)
	SEER	5,6	6,1	6,1	6,1
Capacidade aquecimento	Capacidade	<b>kW</b> 4,4 (1,5~5,0)	5,5 (2,3~5,6)	6,6 (1,7~7,3)	8,2 (2,1~9,4)
		<b>Btu/h</b> 15.000 (5.200~17.000)	19.000 (8.200~19.600)	22.000 (4.947~22.800)	28.000 (7.800~29.000)
	Consumo	<b>W</b> 1.185 (253~1.592)	1.500 (600~1.780)	1.738 (350~1.800)	2.210 (370~2.900)
	SCOP	3,8	3,8	4	4
Unidade exterior	Classificação energética	<b>Frio</b> A+	A++	A++	A++
	Classificação energética	<b>Quente</b> A	A+	A+	A+
	Potência sonora	<b>dB(A)</b> 65	65	65	68
	Pressão sonora	<b>dB(A)</b> 56	54	57,5	58
Refrigerante	Fluxo de ar	<b>m³/h</b> 2.100	2.100	3.000	3.000
	Temperatura de operação	<b>°C</b> -15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24
	Tipo/Carga	<b>R32/Kg</b> 1,1	1,25	1,5	1,85
	Carga adicional >7,5	<b>g/m</b> 12	12	12	12
<b>DIMENSÕES E PESO</b>					
Unidade exterior	Dimensões líquidas (LxAxP)	<b>mm</b> 805x554x333	805x554x333	890x673x342	890x673x342
	Dimensões brutas (LxAxP)	<b>mm</b> 915x615x370	915x615x370	1030x750x438	1030x750x438
	Peso líquido	<b>Kg</b> 31,6	35	43,3	48
<b>LIGAÇÕES</b>					
Tubo de refrigeração	Líquido - Gás	<b>Pol.</b> 1/4"-3/8"x2	1/4"-3/8"x2	1/4"-3/8"x3	1/4"-3/8"x3
	Comprimento máximo.	<b>m</b> 40	40	60	80
	Compr. máx. (1Dentro)	<b>m</b> 25	25	30	35
	Desigual. máx. (dentro/fora)	<b>m</b> 15	15	15	15
	Desigual. máx. (entre int.)	<b>m</b> 10	10	10	10
Ligações elétricas	Alimentação	<b>mm</b> 2x2,5+T	2x2,5+T	2x4+T	2x4+T
	Interconexão	<b>mm</b> 3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T

### Notas:

- O desenho e as especificações acima estão sujeitos a alterações sem aviso prévio para melhoramento do produto.
- Os valores indicados na tabela para o nível de ruído reflectem os níveis em salas hemi-aneecóicas.



## AXIAL MULTISPLIT IX41B2



Compressores e ventiladores DC Inverter



Calha anti-oxidação



Maior eficiência



Unidades interiores conectáveis



Velocidades de operação

MODELOS		HTW-MO4-082IX41BR32	HTW-MO4-105IX41BR32	HTW-MO5-120IX41B2R32	
CÓDIGO EAN		8435483837089	8435483814684	8435483837225	
Alimentação elétrica	V,F,Hz	220-240V (1 Fase ~ 50Hz)			
Unidades conectáveis		4	4	5	
<b>DESEMPENHO</b>					
Capacidade refrigeração	Capacidade	<b>kW</b>	8,2 (2,1~9,8)	10,5 (6,2~10,5)	12,3 (8,2~11,7)
		<b>Btu/h</b>	28.000 (7.000~33.600)	36.000 (21.000~36.000)	42.000 (10.300~42.000)
	Consumo	<b>W</b>	2.540 (890~3.180)	3.280 (2.150~3.520)	3.810 (280~4.650)
	SEER	-	6,1	6,2	6,1
	Classificação energética	<b>Frio</b>	A++	A++	A++
Capacidade aquecimento	Capacidade	<b>kW</b>	8,79 (2,3~10,5)	10,5 (7,0~11,1)	12,3 (8,2~11,7)
		<b>Btu/h</b>	30.000 (8.000~36.000)	36.000 (24.000~38.000)	42.000 (11.800~42.000)
	Consumo	<b>W</b>	2.200 (770~2.750)	2.630 (2.880~3.360)	3.300 (650~3.800)
	SCOP	-	3,8	3,8	3,5
	Classificação energética	<b>Quente</b>	A	A+	A
<b>CARACTERÍSTICAS</b>					
Unidade exterior	Potência sonora	<b>dB(A)</b>	67	67	69
	Pressão sonora	<b>dB(A)</b>	61,5	63	64
	Fluxo de ar	<b>m³/h</b>	3.800	4.000	3.850
	Temperatura de operação	<b>°C</b>	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24
Refrigerante	Tipo/Carga	<b>R32/Kg</b>	2,1	2,1	2,9
	Carga adicional >7,5	<b>g/m</b>	12	12	12
<b>DIMENSÕES E PESO</b>					
Unidade exterior	Dimensões líquidas (LxAxP)	<b>mm</b>	946x810x410	946x810x410	946x810x410
	Dimensões brutas (LxAxP)	<b>mm</b>	1.090x875x500	1.090x875x500	1.090x885x500
	Peso líquido	<b>Kg</b>	62,1	68,8	74,1
<b>LIGAÇÕES</b>					
Tubo de refrigeração	Líquido - Gás	<b>Pol.</b>	1/4"-3/8"x3 1/4"-1/2"x1	1/4"-3/8"x3 1/4"-1/2"x1	1/4"-3/8"x4 1/4"-1/2"x1
	Comprimento máximo.	<b>m</b>	80	80	80
	Compr. máx. (1Dentro)	<b>m</b>	35	35	35
	Desigual. máx. (dentro/fora)	<b>m</b>	15	15	15
	Desigual. máx. (entre int.)	<b>m</b>	10	10	10
Ligações elétricas	Alimentação	<b>mm</b>	2x4+T	2x4+T	2x4+T
	Interconexão	<b>mm</b>	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T

### Notas:

- O desenho e as especificações acima estão sujeitos a alterações sem aviso prévio para melhoramento do produto.
- Os valores indicados na tabela para o nível de ruído reflectem os níveis em salas hemi-aneecóicas.





## AXIAL MULTISPLIT IX41B2



DC Inverter  
compressor and fans



Anti-oxidation  
housing



Greater  
efficiency



Connectable  
indoor units



Fan speed

### MODELS

		HTW-M02-041IX41B2R32	HTW-M02-052IX41B2R32	HTW-M03-061IX41B2R32	HTW-M03-080IX41B2R32
EAN CODE		8435483837058	8435483837065	8435483837072	8435483837089
Power supply		V, P, Hz 220-240V (1 Phase ~ 50Hz)			
Connectable units		2	2	3	3
<b>PERFORMANCE</b>					
Cooling capacity	Capacity	<b>kW</b> 4,1 (1,8~4,8)	5,2 (2,05~5,2)	6,15 (1,94~6,86)	8,2 (2,1~9,8)
		<b>Btu/h</b> 14.000 (5.000~17.000)	18.000 (7.800~19.500)	21.000 (6.800~22.500)	27.000 (10.850~28.000)
	Consumption	<b>W</b> 1.270 (115~1.672)	1.635 (690~2.000)	1.905 (180~2.200)	2.450 (290~3.100)
	SEER	- 5,6	6,1	6,1	6,1
Heating capacity	Capacity	<b>kW</b> 4,4 (1,5~5,0)	5,5 (2,3~5,6)	6,6 (1,7~7,3)	8,2 (2,1~9,4)
		<b>Btu/h</b> 15.000 (5.200~17.000)	19.000 (8.200~19.600)	22.000 (4.947~22.800)	28.000 (7.800~29.000)
	Consumption	<b>W</b> 1.185 (253~1.592)	1.500 (600~1.780)	1.738 (350~1.800)	2.210 (370~2.900)
	SCOP	- 3,8	3,8	4	4
<b>FEATURES</b>					
Outdoor unit	Sound power level	<b>dB(A)</b> 65	65	65	68
	Sound pressure	<b>dB(A)</b> 56	54	57,5	58
	Airflow	<b>m³/h</b> 2.100	2.100	3.000	3.000
	Operating temperature	<b>°C</b> -15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24
Refrigerant	Type/Charge	<b>R32/Kg</b> 1,1	1,25	1,5	1,85
	Additional charge >7,5	<b>g/m</b> 12	12	12	12
<b>DIMENSIONS AND WEIGHT</b>					
Outdoor unit	Net dimensions (W×H×D)	<b>mm</b> 805x554x333	805x554x333	890x673x342	890x673x342
	Gross dimensions (W×H×D)	<b>mm</b> 915x615x370	915x615x370	1030x750x438	1030x750x438
	Net weight	<b>Kg</b> 31,6	35	43,3	48
<b>CONNECTIONS</b>					
Refrigeration pipe	Liquid - Gas	<b>Inch.</b> 1/4"-3/8"x2	1/4"-3/8"x2	1/4"-3/8"x3	1/4"-3/8"x3
	Max. Length	<b>m</b> 40	40	60	80
	Max. Length (1Indoor)	<b>m</b> 25	25	30	35
	Max. height difference (In./Out.)	<b>m</b> 15	15	15	15
	Max. height difference (between in.)	<b>m</b> 10	10	10	10
Electric connections	Supply	<b>mm</b> 2x2,5+T	2x2,5+T	2x4+T	2x4+T
	Interconnection	<b>mm</b> 3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T

### Notes:

- The above design and specifications are subject to change without notice for product improvement.
- The values given in the table for noise level reflect the levels in hemi-anechoic rooms.



## AXIAL MULTISPLIT IX41B2



DC Inverter  
compressor  
and fans



Anti-oxidation  
housing



Greater  
efficiency



Connectable  
indoor units



Fan speed

MODELS		HTW-MO4-082IX41BR32	HTW-MO4-105IX41BR32	HTW-MO5-120IX41B2R32	
EAN CODE		8435483837089	8435483814684	8435483837225	
Power supply		V, P, Hz 220-240V (1 Phase ~ 50Hz)			
Connectable units		4	4	5	
PERFORMANCE					
Cooling capacity	Capacity	<b>kW</b> 8,2 (2,1~9,8)	10,5 (6,2~10,5)	12,3 (8,2~11,7)	
		<b>Btu/h</b> 28.000 (7.000~33.600)	36.000 (21.000~36.000)	42.000 (10.300~42.000)	
	Consumption	<b>W</b> 2.540 (890~3.180)	3.280 (2.150~3.520)	3.810 (280~4.650)	
	SEER	- 6,1	6,2	6,1	
Heating capacity	Capacity	<b>kW</b> 8,79 (2,3~10,5)	10,5 (7,0~11,1)	12,3 (8,2~11,7)	
		<b>Btu/h</b> 30.000 (8.000~36.000)	36.000 (24.000~38.000)	42.000 (11.800~42.000)	
	Consumption	<b>W</b> 2.200 (770~2.750)	2.630 (2.880~3.360)	3.300 (650~3.800)	
	SCOP	- 3,8	3,8	3,5	
Energy classification	Cold	A++	A++	A++	
	Hot	A	A+	A	
	FEATURES				
	Outdoor unit	Sound power level	<b>dB(A)</b> 67	67	69
Sound pressure		<b>dB(A)</b> 61,5	63	64	
Airflow		<b>m³/h</b> 3.800	4.000	3.850	
Operating temperature		<b>°C</b> -15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	
Refrigerant	Type/Charge	<b>R32/Kg</b> 2,1	2,1	2,9	
	Additional charge >7,5	<b>g/m</b> 12	12	12	
	DIMENSIONS AND WEIGHT				
Outdoor unit	Net dimensions (W×H×D)	<b>mm</b> 946x810x410	946x810x410	946x810x410	
	Gross dimensions (W×H×D)	<b>mm</b> 1.090x875x500	1.090x875x500	1.090x885x500	
	Net weight	<b>Kg</b> 62,1	68,8	74,1	
CONNECTIONS					
Refrigeration pipe	Liquid - Gas	<b>Inch.</b> 1/4"-3/8"x3 1/4"-1/2"x1	1/4"-3/8"x3 1/4"-1/2"x1	1/4"-3/8"x4 1/4"-1/2"x1	
	Max. Length	<b>m</b> 80	80	80	
	Max. Length (1Indoor)	<b>m</b> 35	35	35	
	Max. height difference (In./Out.)	<b>m</b> 15	15	15	
	Max. height difference (between in.)	<b>m</b> 10	10	10	
Electric connections	Supply	<b>mm</b> 2x4+T	2x4+T	2x4+T	
	Interconnection	<b>mm</b> 3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T	

### Notes:

- The above design and specifications are subject to change without notice for product improvement.
- The values given in the table for noise level reflect the levels in hemi-anechoic rooms.