

- VERBESSERTE ENERGIEEFFIZIENZ
- GERINGER GERÄUSCHPEGEL
- OPTIMALE LUFTVERTEILUNG
- AUTOMATISCHE WIEDEREINSCHALTUNG NACH STROMAUSFALL



DECKENGERÄT

Digital Inverter SMALL

Der neue Digital Inverter Small ist optimal für kleine Technikräume da er für den Dauerbetrieb entwickelt wurde, eine tolle Energieeffizienz hat und auch bei den kältesten Temperaturen kühlt.

Das Inverter Deckengerät fügt sich ideal in die gewünschte Umgebung.

Die automatische Luftleitlamellensteuerung, der erhöhte Luftausstoß und der niedrige Schallpegel sind besondere Vorzüge dieses technisch innovativen Gerätes.

Durch die branchenweit erste Aqua-Harzbeschichteten Lamellen von Toshiba, die sich selbst reinigen, ist ein sauberes Raumklima sowie eine anhaltend hohe Leistung der Innengeräte gewährleistet.

- Komplett neu designtes Gehäuse - Runderes Design - Breitere Lamelle - erhöhter Luftausstoß möglich (38%)
- Verbesserte Energieeffizienz
- Jetzt noch leiser durch den neu designten Ventilator
- Durch neue Luftzirkulation und neuen Ventilator erfolgt im Heizbetrieb ein wesentlich verbesserter Luftstrom, sodass auch im Bodenbereich perfekt temperiert werden kann
- Neue Besonderheiten für eine einfachere Installation: - Einfachere Montage der Abhängungen - Bessere Verkabelungs-Anschlüsse - Verbesserte Ausführung der Kältemittelleitungen
- Geringe Gerätehöhe von nur 235 mm
- Selbstreinigungsfunktion
- Der Luftstrom lässt sich mittels Luftleitlamellen so einstellen, dass er über Personen hinwegbläst



Innengerät			
Kühlleistung (kühlen)	kW	●	3,6
Leistungsbereich (kühlen)	kW	●	0,9-4,0
Heizleistung (heizen)	kW	●	4,0
Leistungsbereich (heizen)	kW	●	0,8-5,0
Energieklasse (kühlen)		●	A+
Energieklasse (heizen)		●	A++
Wirkungsgrad (EER) (kühlen)		●	4,34
Wirkungsgrad (COP) (heizen)		●	5,13
Wirkungsgrad (SEER) (kühlen)		●	5,96
Wirkungsgrad (SCOP) (heizen)		●	4,98
Spannungsversorgung	V		230
Leistungsaufnahme (kühlen)	kW	●	0,38
Leistungsaufnahme (heizen)	kW	●	0,78
Abmessungen (H/B/T)	mm		235/950/690
Nettogewicht	kg		23
Luftleistung	m ³ /h		900/720/540
Schalldruckpegel (kühlen)	db(A)	●	28/35/37
Schalldruckpegel (heizen)	db(A)	●	28/35/37
Schalleistung (kühlen)	db(A)	●	43/50/52
Schalleistung (heizen)	db(A)	●	43/50/52
Leitungs-Ø Flüssigkeit	mm"		6,35 / 1/4
Leitungs-Ø Gas	mm"		12,7 / 1/2
Leitungslänge, maximal	m		20
Leitungslänge, vorgefüllt	m		15
Höhenunterschied (Außengerät höher/tiefer)	m		10
Außentemperatur (kühlen)	°C	●	-15 bis +46
Außentemperatur (heizen)	°C	●	-15 bis +24