TOSHIBA



DESIGN KASSETTE

1-Wege FLAT Kassette SL R32

Highlights

1-seitig gerichtete, zugfreie Luftverteilung
Ultraflaches 30 mm Design-Paneel mit Präsenz-Sensoroption
Plasmafilter mit Ionisator optional
Geringste Einbauhöhe von nur 150 mm

1-Wege FLAT Kassette für RAV Ein-Raumsysteme zur Kombination mit Digital Inverter NEXT Außengeräten für Kältemittel R32. Perfekt für hohe Anforderungen an Design, Raumluftqualität und Energieeffizienz. Verfügbar in vier Leistungsabstufungen 2,5 bis 6,1 kW.

Performance

- Hohe Energie-Effizienz
- Hochleistungs-Wärmetauscher
- Geräuscharmer 3-stufiger Ventilator
- Quiet Funktion
- Präsenz-Sensoroption für erweiterte Energieeinsparung
- Auto Diagnosesystem

Flexibilität

- Optimale Luftverteilung auch in hohen Räumen
- Einfach herausnehmbare, waschbare Staubfilter
- Zusatzplatine TCB-PCUC2E für externe analoge & digitale Steuerung verfügbar
- Optionale WIFI-Steuerung über Smartphone, Tablet, PC

Luftqualität

- Waschbare Staubfilter, die den gesamten Wärmetauscher abdecken
- Spezialbeschichtung der Wärmetauscher-Lamellen
- Selbstreinigungsfunktion trocknet den Wärmetauscher nach Betriebsende
- Plasmafilter Option: neutralisiert wirksam Partikel in der Größenordnung von Feinstaub, Pollen, Schimmelsporen und Viren; filtriert bis zu 85% der PM 2.5 Partikel in 2 Stunden. Enthält einen PM 1.0 Partikel-Sensor mit 4-stufiger LED-Anzeige

Technische Details

- Kondensat-Hebepumpe mit Förderhöhe bis 85 cm integriert
- Empfänger für Infrarot-Fernbedienung integrierbar
- Alle Kabel-Fernbedienungen kombinierbar
- Automatische Wiedereinschaltung nach Stromausfall einstellbar

HIGHER quality in LIFE

TOSHIBA

1-Wege FLAT Kassette SL R32 / SET

Innengerät Außengerät			RAV-HM561U1TP-E RAV-GM563ATP-E
Kühlleistung	kW	❄	5,00
Kühlleistungsbereich (min.-max.)	kW	❄	1,50 - 5,60
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	❄	0,31 / 1,72 / 2,15
Wirkungsgrad EER	W/W	❄	2,90
Wirkungsgrad SEER		❄	6,00
Energieeffizienz-Klasse		❄	A+
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	❄	-20 / +46
Heizleistung	kW	☀	5,30
Heizleistungsbereich (min.-max.)	kW	☀	1,50 - 6,30
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	☀	0,25 / 1,74 / 2,40
Wirkungsgrad COP	W/W	☀	3,05
Wirkungsgrad SCOP		☀	4,00
Energieeffizienz-Klasse		☀	A+
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	☀	-27 / +15

Innengerät			RAV-HM561U1TP-E
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄	35/39/42
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	☀	35/39/42
Schallleistungspegel	dB(A)	❄	50/54/57
Schallleistungspegel	dB(A)	☀	50/54/57
Luftmenge	m^3/h		500/800
Abmessungen (HxBxT)	mm		150 x 1180 x 450
Gewicht	kg		14

❄ Kühlen ☀ Heizen

HIGHER quality in LIFE

TOSHIBA

1-Wege FLAT Kassette SL R32 / SET

Außengerät			RAV-GM563ATP-E
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Schallleistungspegel	dB(A)	❄	60
Schallleistungspegel	dB(A)	☀	62
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄	45
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	☀	47
Leitungs-Ø Sauggas	mm (Zoll)		12,7 (1/2)
Leitungs-Ø Flüssigkeit	mm (Zoll)		6,4 (1/4)
Leitungslänge (min.)	m		5
Leitungslänge (max.)	m		30
Höhenunterschied (max.)	m		30
Luftmenge	m^3/h		2400
Kompressortyp			Rotary
Kältemittel			R32
Kältemittelfüllmenge	kg		1,10
Vorgefüllt bis	m		20
Nachfüllung	g/m		20
Abmessungen (HxBxT)	mm		550 x 780 x 290
Gewicht	kg		33

❄ Kühlen ☀ Heizen

Die Messbedingungen für dieses Produkt finden Sie unter https://www.toshiba-aircondition.com/de/messbedingungen.html

Zubehör	Beschreibung
RBC-UY32P-E	Paneel für kleines Chassis (990 mm)
RBC-ASCU32Y-E	Kompakte Kabelfernbedienung mit Sensortasten
RBC-AX33UYP-E	Infrarot-Fernbedienung + Empfänger Kit zum Einbau in 1-Wege Kassette
TCB-EAPC1UYHP-E	PURE Plasmafilter Kit für 1-Wege FLAT Kassette
TCB-SIR41UYP-E	Präsenz-Sensor Kit zum Einbau in 1-Wege FLAT Kassette

HIGHER quality in LIFE