



DESIGN KASSETTE

1-Wege FLAT Kasette SMMSu



Highlights

- 30 mm flaches Design-Paneel
- Geringste Einbauhöhe von nur 150 mm
- AIR Purifier-Kit optional
- Präsenz-Sensoroption

1-Wege FLAT Kasette zur Kombination mit VRF-Außengeräten der Baureihe Mini-SMMS-e, SMMS-e, SMMS-u und SHRM-e (Baugröße 003 ausschließlich für SMMS-u, Baugröße 005 nicht für Mini-SMMS). Perfekt für hohe Anforderungen an Raumluftqualität und Energieeffizienz. Verfügbar in neun Leistungsabstufungen von 0,9 bis 8,0 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

- Externe Frischluftzufuhr bis 15% der nominalen Luftmenge möglich (Größen 15 bis 27)
- Kondensat-Hebepumpe mit Förderhöhe bis 85 cm integriert
- Empfänger für Infrarot-Fernbedienung integrierbar
- Alle Kabel-Fernbedienungen kombinierbar
- Automatische Wiedereinschaltung nach Stromausfall einstellbar



1-Wege FLAT Kassette SMMSu

Technische Daten			MMU-UP0151YHP-E
Kühlleistung	kW	❄️	4,50
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	❄️	0,025
Heizleistung	kW	🔥	5,00
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	🔥	0,025
Luftmenge	m³/h		500/630/700
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	33/36/39
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	33/36/39
Schalleistungspegel	dB(A)	❄️	33/36/39
Schalleistungspegel	dB(A)	🔥	33/36/39
Leitungs-Ø Flüssigkeit	mm (Zoll)		6,4 (¼)
Leitungs-Ø Sauggas	mm (Zoll)		12,7 (½)
Leitungs-Ø Kondensat	mm		25
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		220-240/1+N/50
Betriebsstrom	A	❄️	0,24
Betriebsstrom	A	🔥	0,24
Stromaufnahme (nom.)	A		0,24
Stromaufnahme (max.)	A		5
Kältemittel			R410A
Abmessungen (HxBxT)	mm		150 x 1180 x 450
Gewicht	kg		15
Abmessungen Paneel (HxBxT)	mm		30 x 1410 x 530
Gewicht Paneel	kg		5

❄️ Kühlen 🔥 Heizen

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

