



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 fünf Leistungsabstufungen von 0,9 bis 3,6 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; filtert 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
- 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-UP0091YHP-E
Leistungscode	HP		1,0
Kühlleistung	kW	❄️	2,80
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	❄️	0,018
Heizleistung	kW	🔥	3,20
Leistungsaufnahme (min./nom./max.)	kW	🔥	0,018
Luftmenge	m³/h		290/410/520
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	26/35/39
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	26/35/39
Leitungs-Ø Flüssigkeit	mm (Zoll)		6,4 (¼)
Leitungs-Ø Sauggas	mm (Zoll)		9,5 (3/8)
Leitungs-Ø Kondensat	mm		VP25 (25/32)
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Betriebsstrom	A	❄️	0,19
Betriebsstrom	A	🔥	0,19
Stromaufnahme (nom.)	A		0,19
Kältemittel			R410A
Abmessungen (HxBxT)	mm		150 x 990 x 450
Gewicht	kg		14+4
Abmessungen Paneel (HxBxT)	mm		30 x 1220 x 530
Gewicht Paneel	kg		4

❄️ Kühlen 🔥 Heizen

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



Um Ihnen die Auswahl des optimalen Produktes zu erleichtern, finden Sie hier die Beschreibung zu den speziellen TOSHIBA Produktfunktionen für Ihr Modell: Um Ihnen die Auswahl des optimalen Produktes zu erleichtern, finden Sie hier die Beschreibung zu den speziellen TOSHIBA Produktfunktionen für Ihr Modell:



R410A: Verwendetes Kältemittel: R410A



Staubfilter: Waschbarer Filter gegen grobe Verunreinigungen.



Selbstreinigungsfunktion: Aktive Nutzung des Kondenswassers zur Reinigung.

