

- Außengerät
- DC HYBRID INVERTER
- R-410A
- HOHE EFFIZIENZ
- KOMPAKTE BAUWEISE



## SUZUMI PLUS

### Außengerät

Die kompakten Außengeräte von Toshiba können einfach an der Außenfassade montiert oder auf einem geeigneten Platz auf dem Dach, Balkon etc. aufgestellt werden. Das Design ist einfach und unauffällig und fügt sich ideal in die Umgebung.

Das Kernstück der Toshiba-Inverter-Klimageräte stellt der von Toshiba entwickelte, ökologisch abgestimmte Hybrid-Inverter-gesteuerte Kompressor mit automatischer Umschaltung zwischen Puls Weiten und Höhen Modulation (zur optimalen Effizienz bei Betrieb im Teillastbereich) dar. Er realisiert große Energieeinsparungen und außergewöhnliche Klimatisierungswerte.

- Außengerät mit FCKW-freiem Kältemittel R410A vorgefüllt
- Gehäuse aus verzinktem Stahlblech mit cremefarbener Einbrennlackierung
- Kompakte Bauweise
- Drehzahl geregelter feingewuchteter Doppelrollkolben-Verdichter, schallgedämpft gekapselt und schwingungsfrei gelagert für leisesten Betrieb und zur stufenlosen Regelung
- Luftgekühlter, großflächiger Wärmetauscher in gebogener Ausführung für geringen Platzbedarf



Außengerät			
Kühlleistung (kühlen)	kW	●	5,00
Leistungsbereich (kühlen)	kW	●	1,10-6,00
Heizleistung (heizen)	kW	●	5,80
Leistungsbereich (heizen)	kW	●	0,80-6,30
Energieklasse (kühlen)		●	A++
Energieklasse (heizen)		●	A+
Wirkungsgrad (EER) (kühlen)		●	3,52
Wirkungsgrad (COP) (heizen)		●	3,72
Wirkungsgrad (SEER) (kühlen)		●	7,00
Wirkungsgrad (SCOP) (heizen)		●	4,10
Spannungsversorgung	V		230
Absicherung	A		16
Leistungsaufnahme (kühlen)	kW	●	0,18-2,00
Leistungsaufnahme (heizen)	kW	●	0,14-1,70
Abmessungen (H/B/T)	mm		550/780/290
Nettogewicht	kg		39
Luftleistung	m <sup>3</sup> /h		2178
Ventilatormotorleistung	W		43
Schalldruckpegel (kühlen)	db(A)	●	49
Schalldruckpegel (heizen)	db(A)	●	50
Schalleistung (kühlen)	db(A)	●	64
Schalleistung (heizen)	db(A)	●	65
Leitungs-Ø Flüssigkeit	mm"		1/4
Leitungs-Ø Gas	mm"		1/2
Leitungslänge, maximal	m		20
Leitungslänge, vorgefüllt	m		15 (20g/m, 16-20m)
Kältemittelmenge, vorgefüllt	kg		1,40
Höhenunterschied (Außengerät höher/tiefer)	m		10
Außentemperatur (kühlen)	°C	●	-10 - +46
Außentemperatur (heizen)	°C	●	-15 - +24