

TIW Plus wandmodelset R32



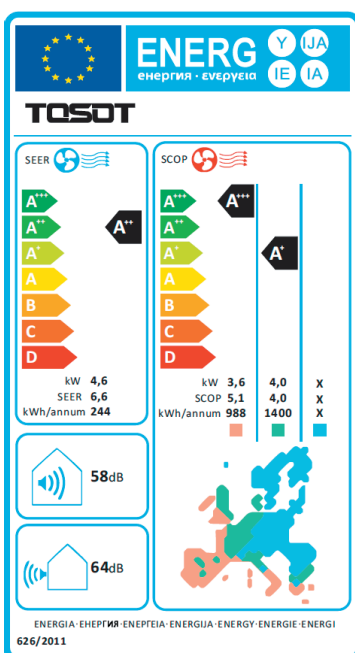
TIW-46P

TIW-62P



TOSOT

Type TIW Plus wandmodelset R32



Binnenunit



Maat leiding:	1/4-3/8
Merk:	Tosot
Voeding:	230V, 1Ph, 50Hz
Koudemiddel:	R32
Wifi:	ja
Type:	complete set

Buitenunit



Energie eigenschappen		TIW-46P	TIW-62P
S.E.E.R. Waarde koelen / Energieklasse	W/W	6,6 / A++	6,2 / A++
Jaarlijks energieverbruik koelen bij nom. gebruik van 350 uur	kWh	244	310
S.C.O.P waarde verwarmen / Energieklasse	W/W	4,0 / A+	4,3 / A+
Jaarlijks energieverbruik verwarmen bij nom. gebruik van 1400 uur	kWh	1400	1530
Binnenunit eigenschappen			
Nominaal koelvermogen / Verwarmvermogen	kW	4,6 / 5,2	6,2 / 6,5
Koelvermogen (Pdesign) / Verwarmvermogen (Pdesign)	kW	4,6 / 4,0	6,2 / 4,7
Tbiv = Buitentemperatuur waarbij 100% van de Pdesign verwarmcapaciteit wordt gehaald	°C	-7	-7
Temperatuur instelbereik afstandsbediening koelen / verwarmen	°C	16-30 / 16-30	16-30 / 16-30
Geluidsniveau binnenunit koelen sleep/min./med./max. ³	dB(A)	28/29/33/38	29/32/40/44
Geluidsvermogen binnenunit bij koelen in hoge ventilatorstand	dB(A)	58	58
Luchtvolume binnenunit bij koelen sleep/min./med./max	m³/uur	610/650/740/850	600/650/750/1050
Ontvochtigings capaciteit	Liters/uur	1,8	1,8
Diameter aansluiting condensafvoer buiten diameter	Ømm	16	16
Afmetingen binnenunit BxHxD	mm	982 x 311 x 221	982 x 311 x 221
Buitenunit eigenschappen			
Koelen mogelijk bij buiten / binnen temperaturen van min - max	°C	(-18 t/m 43) / (17 t/m 32)	(-15 t/m 43) / (17 t/m 32)
Verwarmen mogelijk bij buiten / binnen temperaturen van min - max	°C	(-15 t/m 24) / (0 t/m 30)	(-15 t/m 24) / (0 t/m 30)
Geluidsniveau buitenunit koelen / verwarmen ³ hoogste stand	dB(A)	52	57
Geluidsvermogen buitenunit bij koelen in hoogste stand	dB(A)	64	65
Luchtvolume buitenunit in hoogste stand	m³/uur	2200	3000
Afmetingen buitenunit BxHxD	mm	848 x 596 x 320	912 x 646 x 373
Netto / Bruto gewicht buitenunit	Kg	33 / 36	44 / 41
Electrische eigenschappen			
Voeding	V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50
Opgenomen vermogen koelen nominaal (minimaal - maximaal)	W	1355 (420 - 1700)	1631 (450 - 2100)
Opgenomen vermogen verwarmen nominaal (minimaal - maximaal)	W	1340 (420 - 1800)	1645 (450 - 2200)
Bijgeleverde voedingskabel voor aansluiten buitenunit aan netspanning	aders/mm²/lengte	3 / 1,0 / 5 meter	3 / 1,5 / 5 meter
Bijgeleverde verbinding kabel tussen buiten en binnenunit	aders/mm²/lengte	4 / 0,75 / 5 meter	4 / 0,75 / 5 meter
Afzekerings waarde	A	16	16
Koeltechnische eigenschappen			
Koelleiding diameter perszijde (vloeistofzijde) / zuigzijde (gaszijde)	inch	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2
Koelleiding lengte Minimaal / Maximaal	meter	3 / 25	3 / 25
Maximaal hoogteverschil ⁴ binnen - buitenunit	meter	10	10
Type koudemiddel / GWP (CO2 Equivalent in Kg/Kg)		R32 / 675	R32 / 675
Nominale vulling koelmiddel / CO2 Equivalent in Kg	gram / Kg	750 / 506,25	1150 / 776
Standaardvulling toereikend tot leidinglengte:	meter	5	5
Navulling per meter koelleiding. (meer als standaard voorgevulde lengte)	gram	16	i 6