

ENERGY ENERGY



Nové ekologické
chladivo



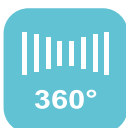
Full DC
Inverter



WiFi ovládanie



Vykurovanie pri
nízkych
vonkajších
teplotách -20°C



Natáčanie
lamiel do
všetkých smerov



LED displej



Záruka 3 roky
(5 rokov na
kompresor)



19 dB(A)



Univerzálna
vnútorná jednotka



Temperovanie
na 8°C



Super Cooling



I Feel



SMART
funkcia



SLEEP
funkcia



Časovač 24h



Ovládanie cez
káblový
ovládač



Pohotovostné
ON/OFF
tlačidlo



Filter s
aktívnym
uhlíkom



Filtrácia 4v1



Funkcia proti
tvorbe plesní



Model					
Vnútorná jednotka		TQ25XE0BG	TQ35XE0BG	TQ50BA0AG	TQ70DB0AG
Vonkajšia jednotka		TQ25XE0BW	TQ35XE0BW	TQ50BA0AW	TQ70BA0AW
Chladenie					
Chladiaci výkon (Min~Max) (1)	kW	2,6 (1,0-3,5)	3,5 (1,2-4,6)	5,0 (1,3-5,7)	7,0 (1,6-8,25)
Elektrický Príkon (Min~Max) (1)	kW	0,55 (0,17-1,25)	0,795 (0,17-1,3)	1,28 (0,24-1,7)	2,0 (0,35-3,2)
EER	-	4,73	4,40	3,91	3,5
SEER: Sezónny chladiaci faktor	-	8,5	8,5	8,1	7,9
Energetická trieda	-	A+++	A+++	A++	A++
Návrhový Výkon (Pdesignc) (2)	kW	2,6	3,5	5,0	7,0
Orientačná ročná spotreba energie (3) (QCE)	kWh/a	107	144	216	310
Vykurovanie (Priemerná sezóna)					
Vykurovací výkon (Min~Max) (1)	kW	3,0 (1,0-4,0)	4,1 (1,6-4,7)	5,6 (1,5-6,0)	7,5 (1,5-9,0)
Elektrický Príkon (Min~Max) (1)	kW	0,715 (0,17-1,45)	1,050 (0,17-1,50)	1,4 (0,27-1,55)	2,2 (0,3-3,45)
COP	-	4,20	3,90	4,00	3,41
SCOP: Sezónny vykurovací faktor	-	4,6	4,6	4,6	4,6
Energetická trieda	-	A++	A++	A++	A++
Návrhový výkon (Pdesignc) (2)	kW	2,4	3,2	4	5
Orientačná ročná spotreba energie (3) (QCE)	kWh/a	730	974	1217	1522
Vnútorná jednotka					
Rozmery (Š x V x H)	mm	907x270x210	907x270x210	1014x315x231	1185x315x231
Hmotnosť	Kg	9	9	12	13
Prietok vzduchu (Max)	m ³ /min	10,0	10,3	16,7	18,3
Výkon odvlhčovania	l/hr	0,9	1,2	1,7	2,4
Akustický výkon (Max)	dB(A)	56	56	60	63
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB(A)	19-39	19-40	21-44	21-47
Vonkajšia jednotka					
Rozmery (Š x V x H)	mm	815x585x280	815x585x280	860x667x310	884x793x366
Hmotnosť	Kg	36	37	43	60
Akustický výkon (Max)	dB(A)	60	62	65	69
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB(A)	47-53	47-53	53	63
Elektrické pripojenie	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Chladenie)	°C	-15° ~43°	-15° ~43°	-15° ~43°	-15° ~43°
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Vykurovanie)	°C	-20° ~24°	-20° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°
Inštalácia					
Priemer potrubí Kvapalina/Plyn	mm	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 12,7 (1/2)	9,50 (3/8) / 15,88 (5/8)
Dĺžka potrubí (Max)	m	15	15	30	30
Max prevýšenie (Vnútorná/Vonkajšia)	m	7	7	15	15
Náplň chladiva (Základná)	Kg	0,91	1,03	1,22	1,70
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	0,61	0,70	0,82	1,15
Dĺžka potrubia bez prídania chladiva (Max)	m	5	5	5	5
Prevýšenie potrubia bez prídania chladiva (Max)	m	5	5	5	5
Prídavok chladiva	g/m	20	20	20	30
Elektrický prúd (štand. rozsah)	A	2,5 / 3,2	3,5 / 4,6	5,7 / 6,3	8,9 / 9,7
Elektrický prúd (maximálna hodnota)	A	8	8	12,3	15,2
Chladivo					
Typ chladiva(4)	-	R32	R32	R32	R32
GWP: Potenciál globálneho otepľovania Ekvivalent CO2 (Základná náplň)	-	675	675	675	675

(1)(2)(3)(4) viď stranu 67