

Telex : MIDEV BU 2808
Cable : MIDEV BRUNEI
Telephone : 2383222
Fax : 2380298 / 2380033



كنتين قباعون
KEMENTERIAN PEMBANGUNAN
BANDAR SERI BEGAWAN BB3510
NEGARA BRUNEI DARUSSALAM

Rujukan Kami : (2658) KPN/ABCi/C/8.0
Our Reference :

Rujukan Kamu :
Your Reference :

9 Ramadhan 1439
25 Mei 2018

Yang Mulia
Pengarah Urusan
Q-CARRIER (B) SDN BHD
Unit 8&9 Block D, Bangunan Haji Lajim & Anak-Anak,
Kg Kiarong BE1318
Negara Brunei Darussalam

Tel: +673 2653586 / 590 / 591 / 594
Fax: +673 2653635

Tuan,



**PERMOHONAN BARU PERSIJILAN PRODUK BAHAN-BAHAN BINAAN
JENIS PRODUK: TOSHIBA VRT SMMS7 & MINI SMMS7**

Dengan hormat sukacita merujuk permohonan pihak Tuan yang lengkap diterima pada 4 Mei 2018 oleh pihak Autoriti Kawalan Bangunan dan Industri Pembinaan (ABCi) selaku Urusetia Jawatankuasa Persijilan Produk untuk didaftarkan mengikut Skim Persijilan Produk Bahan-Bahan Binaan dibawah Kementerian Pembangunan seperti di atas.

Sukacita memaklumkan bahawa Jawatankuasa Persijilan Produk Bahan-Bahan Binaan telah meluluskan produk berikut:

TOSHIBA VRT SMMS7 & MINI SMMS7

Untuk berdaftar dibawah **Skim 2 Persijilan Produk** bagi bahan-bahan binaan bagi tempoh **23 Mei 2018 sehingga 27 Januari 2020..**

Untuk makluman, sukacita dikehendaki pihak syarikat Tuan untuk menghadapi permohonan Membarui Persijilan Produk bagi Bahan-Bahan Binaan tiga (3) bulan sebelum tarikh mansuh seperti yang dinyatakan di atas.

Jika syarikat dan produk yang dihadapkan tersebut didapati sebarang laporan atau maklumat mengenai ketidakberkesanan dari segi teknikal dan keupayaan, surat kebenaran dan Persijilan Produk akan ditarik balik dengan serta merta.

Dalam tempoh ini juga, Jawatankuasa Persijilan Produk atau pemeriksa pihak ketiga (3rd Party) yang dilantik akan menjalankan pemeriksaan keatas produk-produk berkenaan, bagi memastikan kualiti yang memuaskan dari masa ke semasa.



- 2 -

Jika kualiti produk didapati tidak memuaskan semasa pemeriksaan dijalankan, ianya hendaklah diperbaiki dengan segera. Jika gagal berbuat sedemikian, surat kebenaran Persijilan produk berkenaan akan dibatalkan dan penggunaan produk tidak boleh diguna pakai dalam mana-mana projek Kerajaan.

Sila ambil maklum bahawa penggunaan produk ini oleh pihak Tuan bagi projek-projek Kerajaan Kebawah Duli Yang Maha Mulia adalah tertakluk kepada keperluan khas jabatan pengguna dari segi teknikal dan kontrak.

Walaupun jika produk Tuan ini didapati memuaskan selepas tempoh ini, Tuan bolehlah menghadapi permohonan untuk memohon untuk diperbaharui persijilan produk dan seterusnya memohon untuk didaftarkan mengikut Skim Persijilan Produk bagi bahan-bahan binaan dibawah Kementerian Pembangunan.

Kementerian Pembangunan berharap semua produk-produk yang dibekalkan di Negara Brunei Darussalam adalah konsisten berkualiti.

*"Bersedia Berkhidmat"
"Keluargaku Harapanku"*

Dengan hormat,

[DAYANG HAJAH SITI AIDAH BINTI HJ MOHAMMAD]
b.p. Setiausaha Tetap (Teknikal & Profesional)

s.k.

- ↗ Ketua Pengarah Kerja Raya, JKR
- ↗ Pengarah Jalanraya, JKR
- ↗ Pengarah Perkhidmatan Teknikal, JKR
- ↗ Pengarah Perkhidmatan Air, JKR
- ↗ Pengarah Perkhidmatan Bangunan, JKR
- ↗ Pengarah Saliran dan Pembetulan, JKR
- ↗ Pengarah Mekanikal & Elektrikal, JKR
- ↗ Pengarah Kemajuan Perumahan
- ↗ Pengarah Alam Sekitar, Taman dan Rekreasi
- ↗ Fail KPN/ABCi/C/8.1.5

MOD/ABCi/ES/MH/sm



KEMENTERIAN PEMBANGUNAN
NEGARA BRUNEI DARUSSALAM

BARANGAN YANG DILULUSKAN

Rujukan barangan yang diluluskan : (2658) KPN/ABCi/C/8.0

Tarikh diluluskan : 23 Mei 2018

Tarikh Mansuh : 27 Januari 2020

Dengan ini diakui bahawa Q-CARRIER (B) SDN BHD, Unit 8&9 Block D, Bangunan Haji Lajim & Anak-Anak, Kg Kiarong BE1318, Negara Brunei Darussalam, telah mengikuti skim persijilan barangan Kementerian Pembangunan seperti keterangan di bawah ini :-

Skim Persijilan : Skim 2
(Sila rujuk Prosidur Persijilan STD3/003
Keluaran No. 12, Semakan 10hb Ogos 2010)

: Penggunaan produk ini tertakluk kepada keperluan khas
pengguna dari segi teknikal dan kontrak.

Barangan yang diluluskan : "TOSHIBA" VRT SMMS7 & MINI SMMS7
• Sila rujuk Appendix bertarikh 23hb Mei 2017

Tajuk dan Nombor Piawai (spesikasi) : ISO 9001 : 2008
yang berkenaan terhadap persijilan : The Quality Management Systems
yang dkehendaki. Design and Development and manufacture of air
conditioners

Issued by: BSI
Certification No: FM653435
Certificate Validity : 27th Januari 2020

[DAYANG HAJAH SITI AIDAH BINTI HAJI MOHAMMAD]
bp Setiausaha Tetap (Teknikal & Profesional)

Tarikh dikeluarkan: 23 Mei 2018

Nota:

- Syarikat hendaklah menghadapkan borang permohonan membaharui tiga (3) bulan sebelum tarikh Sijil Pendaftaran mansuh.
- Jika produk yang dihadapkan tidak memenuhi piawaian dan spesifikasi yang ditetapkan, surat kebenaran dan persijilan produk ditarik balik dengan serta merta.

SYARIKAT Q-CARRIER (B) SDN BHD
 PRODUK LIST BAGI BARANGAN "TOSHIBA" VRT SMMS7 & MINI SMMS7"

ANNEXURE TO OUR LETTER (REF: STC/150318/TCTC/APREQ/001) DATED 15 MARCH 2018

SMMS7 & mini SMMS7

PART 1/3 (OUTDOOR UNIT FOR SMMS7 & mini SMMS7)

SR. NO	BRAND	TYPE	MODEL	MODEL NO	NOMINAL COOLING CAPACITY IN KW	REFRIGERANT	COUNTRY OF ORIGIN	COP (100%)	INHOUSE TESTING FACILITIES CERTIFICATE LAB
1	TOSHIBA	CONDENSING UNIT SMMS7	SMMS7 & mini SMMS7	MMY-MAP0807T8P	22.4	R410A	THAILAND	4.82	JAPAN AIR CONDITIONING & REFRIGERATION TESTING LABORATORY (JATL)
2				MMY-MAP1007T8P	28.0	R410A		4.26	
3				MMY-MAP1207T8P	33.5	R410A		4	
4				MMY-MAP1407T8P	40.0	R410A		3.5	
5				MMY-MAP1607T8P	45.0	R410A		3.6	
6				MMY-MAP1807T8P	50.4	R410A		3.4	
7				MMY-MAP2007T8P	56.0	R410A		3.22	
8				MMY-MAP2207T8P	61.5	R410A		3.3	
9				MMY-MAP2407T8P	67.0	R410A		2.93	
10		CONDENSING UNIT mini SMMS7		MCY-MAP0401TP	12.1	R410A		3.8	
11				MCY-MAP0501TP	14.1	R410A		3.57	
12				MCY-MAP0601TP	16.0	R410A		3.34	

PART 2/3 (INDOOR UNIT FOR SMMS7 & mini SMMS7)

SR. NO	BRAND	TYPE	MODEL	MODEL NO	NOMINAL COOLING CAPACITY IN KW	REFRIGERANT	COUNTRY OF ORIGIN	INHOUSE TESTING FACILITIES CERTIFICATE LAB
13	TOSHIBA	4-WAY AIR DISCHARGE CASSETTE TYPE	SMMS7 & mini SMMS7	MMU-AP***4HP1-E	2.8 ~ 16	R410A	THAILAND	JAPAN AIR CONDITIONING & REFRIGERATION TESTING LABORATORY (JATL)
14		COMPACT 4-WAY CASSETTE TYPE		MMU-AP***7MH-E	2.2 ~ 5.6	R410A	JAPAN/THAILAND	
15		2-WAY AIR DISCHARGE CASSETTE TYPE		MMU-AP***2WH1	2.2 ~ 16	R410A	JAPAN/THAILAND	
16		1-WAY AIR DISCHARGE CASSETTE TYPE		MMU-AP***4YH1-E	2.2 ~ 3.6	R410A	JAPAN/THAILAND	
17		1-WAY AIR DISCHARGE CASSETTE TYPE		MMU-AP***4SH1-E	4.5 ~ 7.1	R410A	JAPAN/THAILAND	
18		SLIM DUCT TYPE		MMD-AP***4SPH1-E	2.2 ~ 8	R410A	JAPAN/THAILAND	
19		SUPER SLIM DUCT TYPE		MMD-AP***6MPHY	2.2 ~ 8	R410A	CHINA	
20		SUPER SLIM DUCT TYPE		MMD-AP***6MHY	2.2 ~ 8	R410A	CHINA	



PART 2/3 (INDOOR UNIT FOR SMMS7 & mini SMMS7)								
SR. NO	BRAND	TYPE	MODEL	MODEL NO	NOMINAL COOLING CAPACITY IN KW	REFRIGERANT	COUNTRY OF ORIGIN	INHOUSE TESTING FACILITIES CERTIFICATE LAB
21	TOSHIBA	CONCEALED DUCT HIGH STATIC PRESSURE TYPE	SMMS7 & mini SMMS7	MMD-AP***6HP1-E	5.6 ~ 16	R410A	THAILAND	JAPAN AIR CONDITIONING & REFRIGERATION TESTING LABORATORY (JATL)
22		CONCEALED DUCT HIGH STATIC PRESSURE TYPE		MMD-AP***6HP-E	22.4 ~ 28	R410A	THAILAND	
23		CONCEALED DUCT TYPE		MMD-AP***6BHP1-E	2.2 ~ 16	R410A	THAILAND	
24		CEILING TYPE		MMC-AP***8HP-E	4.5 ~ 16	R410A	THAILAND	
25		HI WALL TYPE SERIES 3		MMK-AP***3H1	2.2 ~ 7.1	R410A	THAILAND	
26		HI WALL TYPE SERIES 7		MMK-AP***7HP-E	2.2 ~ 3.6	R410A	THAILAND	
27		FLOOR STANDING CONCEALED TYPE		MML-AP***4BH1-E	2.2 ~ 7.1	R410A	JAPAN/THAILAND	
28		FLOOR STANDING CABINET TYPE		MML-AP***4H1-E	2.2 ~ 7.1	R410A	JAPAN/THAILAND	
29		CONSOLE TYPE		MML-AP***4NH1-E	2.2 ~ 5.6	R410A	THAILAND	
30		FLOOR STANDING TYPE		MMF-AP***6H1-E	4.5 ~ 16	R410A	JAPAN/THAILAND	
31		LARGE CAPACITY FLOOR STANDING DUCT TYPE		MMF-AP0**4DH-V	22.4 ~ 28	R410A	JAPAN/THAILAND	
32		LARGE CAPACITY FLOOR STANDING DUCT TYPE		MMF-AP1**4DH-V	45 ~ 56	R410A	JAPAN/THAILAND	
33		LARGE CAPACITY FLOOR STANDING DIRECT TYPE		MMF-AP0**4H-VA	22.4 ~ 28	R410A	JAPAN/THAILAND	
34		LARGE CAPACITY FLOOR STANDING DIRECT TYPE		MMF-AP1**4H-VA	45 ~ 56	R410A	JAPAN/THAILAND	
35		FRESH AIR INTAKE INDOOR UNIT		MMD-AP***HFE	14 ~ 28	R410A	JAPAN/THAILAND	
36		AIR-TO-AIR HEAT EXCHANGER WITH DX-COIL		MMD-VN***HEX1E	4.1 ~ 8.25	R410A	JAPAN/THAILAND	
37		AIR-TO-AIR HEAT EXCHANGER WITH (stand alone unit)		VN-M***HE	NA	R410A	JAPAN/THAILAND	

PART 3/3 (CONTROLLER AND VALVE KIT FOR SMMS7 & mini SMMS7)							
SR. NO	BRAND	TYPE	MODEL	MODEL NO	REFRIGERANT	COUNTRY OF ORIGIN	INHOUSE TESTING FACILITIES CERTIFICATE LAB
38	TOSHIBA	DX COIL CONTROLLER	SMMS7 & mini SMMS7	TCB-IFDFTA201E	R410A	JAPAN/THAILAND	JAPAN AIR CONDITIONING & REFRIGERATION TESTING LABORATORY (JATL)
39		DX COIL CONTROLLER		TCB-IFDDC201E	R410A	JAPAN/THAILAND	
40		DX VALVE KIT		RBM-A101VAE	R410A	JAPAN/THAILAND	
41		DX VALVE KIT		RBM-A201VAE	R410A	JAPAN/THAILAND	

