

LESEN PENSIJILAN BARANGAN

Product Certification Licence



SIRIM

SIRIM QAS International Sdn. Bhd. dengan ini menganugerahkan kepada
SIRIM QAS International Sdn. Bhd. hereby grants to

NORWARDS INDUSTRIES SDN. BHD.
LOT 5191, JALAN BALAKONG
BATU 13, TAMAN BALAKONG JAYA
43300 BALAKONG
SELANGOR, MALAYSIA



ACB 001

Lesen untuk menggunakan Tanda Pensijilan di atas barangan
a licence to use the Certification Mark on

CAST IRON DRAINAGE PIPE -SPIGOT SERIES

Please refer to detail in the **SCHEDULE**



sebagai mematuhi keperluan
as complying with

ISO 6594 : 2006



Nur Fadhilah binti Muhammad
Ketua Pegawai Eksekutif
Chief Executive Officer
SIRIM QAS International Sdn. Bhd.



SCHEDULE

NORWARDS INDUSTRIES SDN. BHD.



SIRIM

Trade Mark : TCP
Rating : MATERIAL DESIGNATION: ISO 185/JL/150
Type : SPIGOT END; PIPES ARE SUPPLIED WITH BITUMEN COATING (INTERNAL AND EXTERNAL)
Size : NOMINAL SIZE (mm): 50, 75, 100, 150 and 200.

Factory Name and Location :
SHANXI XUANSI INDUSTRIAL GROUP CO., LTD
JIANTOU VILLAGE SIZHUANG TOWN
GAOPING
SHANXI, CHINA



ACB 001

End of page



SIRIM QAS International Sdn. Bhd.
(No. Syarikat 199601037981(410334-X))

1, Persiaran Dato' Menteri
Seksyen 2, Peti Surat 7035
40700 Shah Alam
Selangor Darul Ehsan
MALAYSIA.

Tel : 603-5544 6000
Emel : cserviceqas@sirim.my

<https://www.sirim-qas.com.my>
<https://www.malaysiancertified.com.my>

Tarikh Mula Pensijilan : 20 September 2017

Certified Since

Sah Sehingga : 31 December 2025

Valid Until

Tarikh Dikeluarkan : 29 October 2024

Issue Date

No Siri : 104192

Serial No

Lesen ini dianugerahkan tertakluk kepada syarat-syarat Perjanjian Pensijilan Barangan SIRIM QAS International Sdn. Bhd.
This Licence is granted subject to the provisions of the Product Certification Agreement of SIRIM QAS International Sdn. Bhd.

SURUHANJAYA PERKHIDMATAN AIR NEGARA

SIJIL PERAKUAN PENDAFTARAN PEMBEKAL

(SUPPLIER REGISTRATION CERTIFICATION)

Adalah dengan ini diperakui bahawa syarikat seperti yang tercatat di bawah telah berdaftar dengan Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara bagi kegunaan industri perkhidmatan air di negeri -negeri Semenanjung Malaysia serta Wilayah Persekutuan Putrajaya dan Labuan sahaja.

(This is to certify that the following company have been registered with Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara to be used in the water services industry in Peninsular Malaysia and Federal Territory of Putrajaya and Labuan only.)

No. Rujukan Pendaftaran (Reference of Registration No.)	:	10/2024/0664/A/S-78
Alamat Syarikat Pembekal (Name and Address of Supplier)	:	NORWARDS INDUSTRIES SDN BHD, LOT 5191, JALAN BALAKONG, TAMAN BALAKONG JAYA, 43300 SRI KEMBANGAN, SELANGOR DARUL EHSAN

MAKLUMAT PRODUK ATAU SISTEM(PARTICULARS OF PRODUCT OR SYSTEM)

Kategori (Category)	:	A - SEWAGE CONVEYANCE
Nama Produk atau Sistem (Product or System Name)	:	PIPES AND FITTINGS
Perihal Produk atau Sistem (Product or System Description)	:	Model - Siri: Rujuk perincian model dan spesifikasi di lampiran
Jenama (Brand Name)	:	TCP
Piawai (Standard)	:	ISO 6594:2006
Kegunaan (Application)	:	SISTEM PEMBETUNGAN
Nama dan Alamat Pembuat (Name and Address of Manufacturer)	:	SHANXI XUANSI INDUSTRIAL GROUP CO., LTD, JIANTOU VILLAGE SIZHUANG TOWN, GAOPING, SHANXI,, CHINA
Nama dan Alamat Prinsipal (Name and Address of Principal)	:	NORWARDS INDUSTRIES SDN BHD, LOT 5191, JALAN BALAKONG,, TAMAN BALAKONG JAYA,, 43300, SRI KEMBANGAN, SELANGOR DARUL EHSAN
Sah Sehingga (Valid Until)	:	16 DEC 2027

Sijil yang dikeluarkan adalah tertakluk kepada SYARAT-SYARAT AM (Bahagian A) dan SYARAT-SYARAT KHUSUS (Bahagian B).
(The Certificate issued is subject to the GENERAL CONDITIONS (Section A) and SPECIFIC CONDITIONS (Section B))

(DATO' HJ. AHMAD FAIZAL BIN ABDUL RAHMAN)
KETUA PEGAWAI EKSEKUTIF
Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara (SPAN)

Tarikh Dikeluarkan
(Issue Date) : 04 DEC 2024





PERAKUAN PEMATUHAN STANDARD (BAHAN BINAAN)

Dengan ini disahkan bahawa

NORWARDS INDUSTRIES SDN BHD (442356-M)

LOT 5191 JALAN BALAKONG BATU 13
TAMAN BALAKONG JAYA
43300 SERDANG SELANGOR

Telah menjalani ujian di makmal yang diiktiraf sebagaimana butiran di bawah

No. Kelulusan PPS : 2-03180254	
Nama & Alamat Kilang	
SHANXI XUANSI INDUSTRIAL GROUP CO., LTD JIANTOU VILLAGE SIZHUANG TOWN, GAOPING SHANXI, CHINA.	
Kategori Produk	Negara Pembuat
IRON AND STEEL PRODUCTS	CHINA
No. Sijil Produk / Laporan Ujian : PC003171	
Tempoh Sah Perakuan Pematuhan Standard	06 Nov 2024 sehingga 05 Nov 2025
Jenis produk Bahan Binaan : (Rujuk Lampiran A untuk butiran terperinci)	

SR NAZIR MUHAMAD NOR
PENGURUS BESAR
BAHAGIAN PEMATUHAN KUALITI BINAAN



SIJIL INI ADALAH CETAKAN KOMPUTER DAN TIDAK MEMERLUKAN TANDATANGAN

LESEN PENSIJILAN BARANGAN

Product Certification Licence



SIRIM

**SIRIM QAS International Sdn. Bhd. dengan ini menganugerahkan kepada
SIRIM QAS International Sdn. Bhd. hereby grants to**

**NORWARDS INDUSTRIES SDN. BHD.
LOT 5191, JALAN BALAKONG
BATU 13, TAMAN BALAKONG JAYA
43300 BALAKONG
SELANGOR, MALAYSIA**



ACB 001

**Lesen untuk menggunakan Tanda Pensijilan di atas barangan
a licence to use the Certification Mark on**

CAST IRON DRAINAGE FITTING

Please refer to detail in the SCHEDULE



**sebagai mematuhi keperluan
as complying with**

ISO 6594 : 2006



Nur Fadhilah binti Muhammad
Ketua Pegawai Eksekutif
Chief Executive Officer
SIRIM QAS International Sdn. Bhd.



SCHEDULE

NORWARDS INDUSTRIES SDN. BHD.



SIRIM

Trade Mark : TCP
Model : 88° BEND
Size : NOMINAL SIZE (DN): 50, 75, 100, 150, 200 and 250.

Model : 45° BEND
Size : NOMINAL SIZE (DN): 50, 75, 100, 150, 200 and 250.



ACB 001

Model : 45° SINGLE BRANCH
Size : NOMINAL SIZE (DN₁ x DN₂): 50 x 50, 75 x 50, 75 x 75, 100 x 50, 100 x 75, 100 x 100, 150 x 50, 150 x 75, 150 x 100, 150 x 150, 200 x 50, 200 x 75, 200 x 100 and 200 x 150.



Model : 88° SINGLE BRANCH
Size : NOMINAL SIZE (DN₁ x DN₂): 50 x 50, 75 x 50, 75 x 75, 100 x 50, 100 x 75, 100 x 100, 150 x 50, 150 x 75, 150 x 100, 150 x 150, 200 x 50, 200 x 75, 200 x 100, 200 x 150, 200 x 200, 250 x 100, 250 x 150, 250 x 200 and 250 x 250.

Model : DIMINISHING PIECES
Size : NOMINAL SIZE (DN₁ x DN₂): 75 x 50, 100 x 50, 100 x 75, 150 x 50, 150 x 75 and 150 x 100.

Rating : MATERIAL DESIGNATION: ISO 185/JL/150
Type : FITTINGS ARE SUPPLIED WITH BITUMEN COATING INTERNALLY AND EXTERNALLY.

Factory Name and Location :
SHANXI XUANSI INDUSTRIAL GROUP CO., LTD
JIANTOU VILLAGE SIZHUANG TOWN
GAOPING
SHANXI, CHINA

End of page

SURUHANJAYA PERKHIDMATAN AIR NEGARA

SIJIL PERAKUAN PENDAFTARAN PEMBEKAL

(SUPPLIER REGISTRATION CERTIFICATION)

Adalah dengan ini diperakui bahawa syarikat seperti yang tercatat di bawah telah berdaftar dengan Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara bagi kegunaan industri perkhidmatan air di negeri -negeri Semenanjung Malaysia serta Wilayah Persekutuan Putrajaya dan Labuan sahaja.

(This is to certify that the following company have been registered with Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara to be used in the water services industry in Peninsular Malaysia and Federal Territory of Putrajaya and Labuan only.)

No. Rujukan Pendaftaran (Reference of Registration No.)	:	10/2024/0664/A/S-79
Alamat Syarikat Pembekal (Name and Address of Supplier)	:	NORWARDS INDUSTRIES SDN BHD, LOT 5191, JALAN BALAKONG, TAMAN BALAKONG JAYA, 43300 SRI KEMBANGAN, SELANGOR DARUL EHSAN

MAKLUMAT PRODUK ATAU SISTEM(PARTICULARS OF PRODUCT OR SYSTEM)

Kategori (Category)	:	A - SEWAGE CONVEYANCE
Nama Produk atau Sistem (Product or System Name)	:	PIPES AND FITTINGS
Perihal Produk atau Sistem (Product or System Description)	:	Model - Siri: Rujuk perincian model dan spesifikasi di lampiran
Jenama (Brand Name)	:	TCP
Piawai (Standard)	:	ISO 6594:2006
Kegunaan (Application)	:	SISTEM PEMBETUNGAN
Nama dan Alamat Pembuat (Name and Address of Manufacturer)	:	SHANXI XUANSI INDUSTRIAL GROUP CO., LTD, JIANTOU VILLAGE SIZHUANG TOWN, GAOPING, SHANXI,, CHINA
Nama dan Alamat Prinsipal (Name and Address of Principal)	:	NORWARDS INDUSTRIES SDN BHD, LOT 5191, JALAN BALAKONG,, TAMAN BALAKONG JAYA,, 43300, SRI KEMBANGAN, SELANGOR DARUL EHSAN
Sah Sehingga (Valid Until)	:	16 DEC 2027

Sijil yang dikeluarkan adalah tertakluk kepada SYARAT-SYARAT AM (Bahagian A) dan SYARAT-SYARAT KHUSUS (Bahagian B).
(The Certificate issued is subject to the GENERAL CONDITIONS (Section A) and SPECIFIC CONDITIONS (Section B))

(DATO' HJ. AHMAD FAIZAL BIN ABDUL RAHMAN)
KETUA PEGAWAI EKSEKUTIF
Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara (SPAN)

Tarikh Dikeluarkan
(Issue Date) : 04 DEC 2024





PERAKUAN PEMATUHAN STANDARD (BAHAN BINAAN)

Dengan ini disahkan bahawa

NORWARDS INDUSTRIES SDN BHD (442356-M)

LOT 5191 JALAN BALAKONG BATU 13
TAMAN BALAKONG JAYA
43300 SERDANG SELANGOR

Telah menjalani ujian di makmal yang diiktiraf sebagaimana butiran di bawah

No. Kelulusan PPS : 2-03180339	
Nama & Alamat Kilang	
SHANXI XUANSI INDUSTRIAL GROUP CO., LTD JIANTOU VILLAGE SIZHUANG TOWN GAOPING SHANXI, CHINA	
Kategori Produk	Negara Pembuat
IRON AND STEEL PRODUCTS	CHINA
No. Sijil Produk / Laporan Ujian : PC003209	
Tempoh Sah Perakuan Pematuhan Standard	06 Nov 2024 sehingga 05 Nov 2025
Jenis produk Bahan Binaan : (Rujuk Lampiran A untuk butiran terperinci)	

SR NAZIR MUHAMAD NOR
PENGURUS BESAR
BAHAGIAN PEMATUHAN KUALITI BINAAN



SIJIL INI ADALAH CETAKAN KOMPUTER DAN TIDAK MEMERLUKAN TANDATANGAN