



«A»

| | |
|---------------------|-----------------------|
| acetylene gas | غاز الاسيتيлен |
| acid | حامض |
| air : | هواء |
| — chamber | حجرة موائمة |
| — changes | عدد مرات تغيير الهواء |
| — circulation | دوران الهواء |
| — compressor | ضاغطة هواء |
| — displacement pump | مضخة ازاحة الهواء |
| — gap | نجوة موائمة |
| — inlet (intake) | مدخل هواء |
| — inlet valve | صمام ادخال الهواء |
| — lift | رفع بالهوا |
| — lift pump | مضخة رفع بالهوا |
| — lock | غلق موائسي |
| — pressure | ضغط الهوا |
| — relief valve | صمام افلات الهوا |
| — test | نحص بالهوا |
| — trap | مصبدة هواء |
| — valve | صمام الهوا |

— vent

alum

aluminium paint

ammonia gas

annual heat consumption

anthracite

aquaphone

artesian well

asbestos :

— asbestos-cement pipe

أنبوبة من الاسبست و الاسمنت

— asbestos pipe

أنبوبة اسبستية

— asphalt :

اسفلت ، قار ، زفتة

— asphalt coating

تفطية بالاسفلت

— asphyxiating gases

غازات خائفة

— aspiration

شفط ، مص

— atmospheric pressure

شفط جوية

atomization

تدريز

automatic control

تحكم ذاتي

«B»

back flow :

جريان خلفي

| | | | |
|-----------------------|---------------------------|---------------|-------------------------|
| — pressure | - ضغط خلفي | boiler : | - مرجل |
| — vent | - هواية خلفية | cast iron — | - مرجل حديد صب (سكب) |
| — water | - تيار ماء عكسي | fire-tubes — | - مرجل أنابيب النار |
| — water trap | - مصيدة الماء المرقد | hot water — | - مرجل ماء ساخن |
| — water valve | - صمام تفريغ الماء المرتد | backaged — | - مرجل مجمع |
| bag trap | - مصيدة كيسية | sectional — | - مرجل ذو مقاطع |
| bar | - بار (وحدة قياس الضغط) | steam — | - مرجل بخار |
| barometric pressure | - ضغط بارومترى | steel — | - مرجل مولاني |
| bathroom | - غرفة حمام | tubular — | - مرجل ذو أنابيب |
| bath tub | - بانيو (حوض حمام) | water tubes — | - مرجل أنابيب الماء |
| bed pan | - نوئية للسرير | boiler room | - غرفة المرجل |
| bell and spigot joint | - وصلة رأس وفييل | bore well | - بئر ارتوازية |
| bell and spigot joint | - وصلة تمدد منفاخية | boring tool | - أداة حفر |
| bell trap | - مصيدة جرسية | bottle trap | - مصيدة قارورية |
| bidet | - بدبيه ، شطافه | bottled gas | - غاز محفوظ |
| bitumen | - قمار | Bourdon tube | - أنبوب بوردون |
| bituminous coating | - طلاء قاري | Boyle's law | - قانون بوويل |
| bituminous lining | - بطانة قارية | brass | - نحاس أصفر |
| bituminous joint | - وصلة قارية | brine | - مطحول ملحى |
| blow-off cock | - محبس تصريف | bromine (Br) | - البروم (عنصر لاذبي) |
| blow-off pipe | - ماسورة طرد (تصريف) | bronze | - البرونز |
| blow-off valve | - صمام تصريف | burner : | - حارقة |
| blow-out | - انطلاق ، تصريف | gas — | - حارقة غاز |
| blow-out pressure | - ضغط التصريف | gun-type — | - حارقة قاذفة |

| | | | |
|------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| — combination fixtures | - تركيبات متصلة | — cow | - غطاء ، قبع |
| — combustion | - احتراق | — cross connection | - وصلة تصالبية |
| — comfort conditions | - شروط الراحة | — cross-over | - وصلة مفرقة (تجاوبيه) |
| — concrete | - خرسانة | | |
| — concrete pipe | - ماسورة خرسانية | «D» | |
| — condensation | - تكاثف | | |
| — conduction | - توصيل الحرارة | — daily service tank | - خزان يومي |
| — continuous vent | - هواية مستمرة | — deflection grille | - شبكة انحراف |
| — convection | - حمل حراري | — degree | - درجة |
| convector : | - مسخن بالحمل الحراري | — design temperature | - درجة حرارة التصميم |
| electric — | - مسخن بالحمل الحراري كهربائي | — detergent | - منظف |
| fan — | - مسخن بالحمل الحراري مروحي | — diathermy | - نفاذية الاشعاع الحراري |
| gas — | - مسخن بالحمل الحراري غازي | — diatomite water filter | - مرشح ماء دياتومي |
| hot water — | - مسخن بالحمل الحراري مائي | — die | - لقمة الولبة |
| steam — | - مسخن بالحمل الحراري بخاري | — diesel | - ديزل |
| Copper : | - نحاس أحمر | — direct heating | - تدفئة مباشرة |
| — fittings | - قطع تركيب نحاسية | — discharge | - تصريف |
| — pipes | - أنابيب نحاس | — dish washer | - جلاية أطباق |
| — tube | - ماسورة نحاس | — district heating | - تدفئة الماء |
| — cork | - فلين | — double trapping fixture | - تركيبة بمصيغتين |
| — corrosion | - تأكل | — drain | - صرف ، تصريف |
| — corrosivity | - قابلية التأكل | — drainage : | - قناة صرف |
| — coupling | - وصلة | — capacity | - سعة التصريف |
| | | — clean-out | - فتحة تنظيف قناة التصريف |

| | | |
|----------------------|--|-----------------------------------|
| — accessibility | قابلية توصيل قناة الصرف | |
| — flow | جريان قناة الصرف | |
| — offset | تحويلة قناة الصرف | |
| — run | مسير قناة الصرف | |
| — slope | انحدار قناة الصرف | |
| — stoppage | اتسداد قناة الصرف | |
| — supports | حوامل قناة الصرف | |
| — pump | مضخة صرف | |
| draft | سحب | |
| draw-off cock | خفيّة | |
| drinking : | شرب | |
| — fountain | نافورة شرب | |
| — nozzle | فومة نافورة الشرب | |
| — waste pipe | أنبوب تصريف نافورة الشرب | |
| — driven well | بئر أنبوبية | |
| — drop pipe | أنبوب مابط | |
| dry well | بئر جافة | |
| dual : | ثنائي | |
| — temperature system | نظام ثنائي الحرارة | |
| — duct system | نظام مجاري هواء مزدوج | |
| — vent | مواية مزدوجة | |
| duplex pump | مضخة مزدوجة | |
| duriron | الديوريليون (سبيكة حديقية لا تتاثر بالحومض) | |
| dust trap | مصيدة غبار | |
| | earthenware | نخاريات ، أووعية خزنية |
| | efficiency | كفاءة |
| | elbow : | كوع |
| | base — | كوع بقاعدة |
| | double branch — | كوع ثنائي التفرع |
| | drop — | كوع مابط |
| | 45° — | كوع 45° |
| | long turn | كوع انحناء كبير |
| | 90° — | كوع 90° |
| | reducing — | كوع تنقيص |
| | Short turn | كوع انحناء صغير |
| | side outlet — | كوع ثلثي (كوع ذو مخرج جانبي) |
| | street — | كوع ستريت |
| | three way — | كوع بثلاث مقرات |
| | union — | كوع وصل |
| | electric heater | مسخن كهربائي |
| | electrode water heater | مسخن ماء الكتروودي |
| | electrolysis | التحليل بالكهرباء |
| | electrolytic pressure | الضغط الالكتروليتي |
| | electrostatic filter | مرشح الكتروستاتي |
| | elevated storage tank | خزان مرتفع |
| | embedded electric | التدفئة الكهربائية |

| | | | |
|-----------------------------|------------------------------|----------------|-------------------|
| emission of heat | انبعاث الحرارة | exhaust — | مروحة طرد |
| enamel coating | طلاء بالمينا (طلاء زجاجي) | propeller — | مروحة دفع |
| environmental temperature | حرارية البيئة | ventilating — | مروحة تهوية |
| equivalent pipe | أنبوبية مكافأة | faucet : | حنفية |
| everdure metal | معدن الأفريديور | goose neck — | حنفية عنق الاوزة |
| expansion | تمدد | lavatory — | حنفية منسلة |
| expansion joint | وصلة تمدد | mixing — | حنفية مزج |
| expansion pressure cylinder | اسطوانة تمدد وضغط | self closing — | حنفية اغلاق ذاتي |
| expansion tank | خزان تمدد | feed tank | خزان تخزينية |
| explosive gas | غاز متفجر | felt | لباد |
| exposed pipes | أنابيب مكشوفة | fibre glass | زجاج ليفي |
| «F» | | | |
| fabric filter | : مرشح من النسيج | filter : | مرشح |
| fahrenheit scale | مقاييس فهرنهايت | charcoal — | مرشح فحمي |
| fan coil unit | وحدة ملف مروحي | earthware — | مرشح خزفي |
| fan : | مروحة | fuel — | مرشح وقود |
| axial flow — | مروحة جريان محوري | household — | مرشح منزلي |
| centrifugal — | مروحة طرد مركزي | oil — | مرشح زيت |
| cooling — | مروحة تبريد | sand — | مرشح رمل |
| draft — | مروحة سحب | stone ware — | مرشح من الحص |
| electric — | مروحة كهربائية | water — | مرشح ماء |
| | | fire : | نار ، حريق |
| | | — extinguisher | طفنة حريق |
| | | — hose | خرطوم حريق |
| | | — place | موقع ، مكان النار |

| | | | |
|---------------------|----------------------------------|-----------------|--------------------|
| — protection | — الوقاية من الحرائق | flexible tube | — أنبوب مرن |
| — pump | — مضخة اطفاء الحرائق | float trap | — مصيدة بعوامة |
| — tile | — بلاط ناري | float valve | — صمام بعوامة |
| — welding | — لحام حادبي (بالطرق على الساخن) | floor drain | — مصرف ارضي |
| firing : | — اشعال | floor heating | — تدفئة ارضية |
| — valve | — صمام حريق | flow : | — جريان |
| fittings : | — قطع تركيب الانابيب | counter — | — جريان عكسي |
| alloy — | — قطع تركيب سبانكية | cross — | — جريان تصالبي |
| brass — | — قطع تركيب من النحاس الاصفر | laminar — | — جريان طبقي |
| cast iron — | — قطع تركيب من المسكب | parallel — | — جريان متوازي |
| copper — | — قطع تركيب نحاسية | turbulent — | — جريان مضطرب |
| drainage — | — قطع تركيب مجاري | viscous — | — انساب لزج |
| flanged — | — قطع تركيب بفلنجات | Flow : | — دفق |
| malleable — | — قطع تركيب من الحديد المطروق | — meter | — مقياس دفق |
| screwed — | — قطع تركيب مسننة | — rate | — معدل الدفق |
| welding — | — قطة تركيب باللحام | — valve | — صمام دفق |
| wrought iron — | — قطع تركيب من الحديد المشغول | flue | — مصرف غازات |
| flanged joint | — وصلة بفلنجات | flue gas | — ثماز الماخن |
| flanged pipe | — أنبوبة بفلنجات | flueless heater | — مسخن بلا مدخنة |
| flared joint | — وصلة مقلبة | fluids | — موائع |
| flexible coupling | — رابطة مرنة | fluoride | — فلوريد |
| flexible joint | — وصلة مرنة | fluorine | — فل سور |
| flexible metal hose | — خرطوم معدني مرن | flushing tank | — خزان طرد (شطف) |
| flexible tape | — شريط مرن | flush valve | — صمام شطف |

| | | | |
|------------------------|-------------------|--------------------|---------------------|
| foot bath | حمام ارجل | — blazing | لحام نحاسي بالغاز |
| foot valve | صمام قدم | — cock | حنفيه الغاز |
| forced circulation | دوران قسري | — dehydrator | مجف غاز |
| forced convection | حمل حراري قسري | — detector | كاشيف الغاز |
| forced draught (draft) | سحب قسري | — discharge | تفريغ الغاز |
| foundation drains | مصارف أساس | — distribution | توزيع الغاز |
| fountain | نافورة | gaseous fuel | وقود غازي |
| four way valve | صمام رباعي | gaseous steam | بخار جاف |
| free surface | سطح ملبيق | — field | حقل غاز |
| fresh air inlet | مدخل الهواء النقي | — filter | مرشح غاز |
| fuel | وقود | — fired | يشتعل بالغاز |
| furnace | فرن | — fitter | مركب أنابيب الغاز |
| furnace lining | بطانة الفرن | — flue | مدخنة الغاز |
| fusible link | وصلة مصهرية | — furnace | فرن غازي |
| «G» | | — generating plant | محطة توليد الغاز |
| galvanic | غلاني | — governer | منظم الغاز |
| galvanized iron | حديد مجلفن | — heater | سخان غازي |
| galvanized pipe | أنبوبية مجلفنة | — indicator | مبين الغاز |
| garden hose | خرطوم حديقة | — injection | حقن الغاز |
| gas : | غاز | — ket | كسكت |
| appliances | أجهزة غازية | — lamp | مصباح الغاز |
| bottle | قنينة الغاز | — line | خط أنابيب الغاز |
| | | — liquefaction | اسالة الغاز |
| | | — main | أنبوب الغاز الرئيسي |

| | | | |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|
| — mask | قناع واق من الغاز | glass lined | مبطن بالزجاج |
| — meter | مقياس الغاز | globe thermometer | ترمومتر كروي |
| — off-take | ماخذ الغاز | globe valve | صمام كروي |
| gasoline | بنزين | gravity circulation | دورة بالنقل |
| gas — | يشغل بالغاز | gravity storage tank | خزان تناقل |
| — outlet | مخرج الغاز | grease interceptor | حابسة سحم |
| — oven | فرن الغاز | grease trap | مصيد سحم |
| — purifier | منقى الغاز | gas operated | حصباء (روابض من الحصى والرمل) |
| — regulator | منظم الغاز | ground water | الماء الارضي |
| — saturation pressure | ضغط الغاز الشبع | gutter | مسزراب |
| — tank | خزان الغاز | «H» | |
| — thread | سن أنابيب الغاز | hair felt | لباد شعرى |
| — torch | مشعل غاز | hand firing | أشغال يدوى |
| — trap | مصيد غاز | hanger | علاقة ، حماله |
| — valve | صمام غاز | hardness (of water) : | عسر |
| — vent | منفس غاز | permanent — | عسر دائم |
| — welding | اللحام بالغاز | temporary — | عسر مؤقت |
| — well | بنر غاز | heat : | حرارة |
| — welding outfit | جهاز لحام بالغاز | — balance | التوازن الحراري |
| gate valve : | صمام بوابة | — consumption | الاستهلاك الحراري |
| double disc — | صمام بوابة بغرصين | — distribution | توزيع الحرارة |
| quick opening — | صمام بوابة سريع الفتح | | |
| wedge — | صمام بوابة اسفين | | |
| gilt painting | طلاء مذهب | | |

| | | | |
|-----------------------|-------------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| — gain | الكسب الحراري | — hydrogenation | مدرجة |
| — emission | انبعاث الحراري | — hydrogen sulphide | (المزج بالهيدروجين) |
| latent — | حرارة كامنة | — hydropneumatic system | كبريتيد الهيدروجين |
| — losses | مقاييس حرارية | — | نظام موائي سائل |
| — pump | مضخة حرارية | — | «ا» |
| specific — | حرارة نوعية | — indirect waste pipe | أنبوب تصريف غير مباشر |
| solar — | حرارة شمسية | — induction system | نظام حث |
| — recovery | استعادة الحرارة | — infiltration | تصفية |
| heating system : | نظام تدفئة | — insulation | عزل |
| hot water — | نظام تدفئة بالماء الساخن | — intermittent heating | تسخين متقطع |
| multi-storey building | نظام تدفئة الابنية المتعددة الطوابق | — iron (welding) | كاري لحام |
| steam — | نظام تدفئة بالبخار | — isolating valve | صمام عزل |
| warm air — | نظام تدفئة بالهواء الساخن | — jet | نفاث |
| heater : | مسخن | — jet well pump | مضخة بئر نافثة |
| automatic storage — | مسخن تخزين ذاتي | — joint : | وصلة |
| direct — | مسخن مباشر | cement and sand — | وصلة اسمنت ورمل |
| electric — | مسخن كهربائي | expansion — | وصلة تمدد |
| indirect — | مسخن غير مباشر | flanged — | وصلة بفلنجات |
| immersion — | مسخن مغموس | flexible — | وصلة مرنة |
| steam coil — | مسخن بملف بخار | poured — | وصلة مصبوبة |
| hot water return | راجع الماء الساخن | rubber — | وصلة مطاطية |
| hot water supply | مزود الماء الساخن | | |
| hydrant valve | محبس اطفاء | | |
| hydraulic | هيدروليكي | | |

| | | | |
|--------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| rust — | وصلة صدا | — trap | مصددة رصاصية |
| slip — | وصلة منزلقة | — wool | حروف الرصاص |
| threaded — | وصلة مسننة | leakage | تسرب |
| universal — | وصلة عامة | level, spirit | ميزان تسوية |
| | | lime | جيمر |
| | «K» | lining | تطيير بطانية |
| kelvin scale | مقاييس كلفن | local vent | مواية موضعية |
| kerosene | كاز | loop vent | مواية حقيقية |
| kitchen : | مطبخ | low pressure heating system | نظام تدفئة ذو ضغط منخفض |
| — fixtures | تركيبات أنابيب المطبخ | | |
| — plumbing lay-out | تمديدات أنابيب المطبخ | | |
| — sink | مجرى المطبخ | | |
| — ventilation | تهوية المطبخ | | |
| | «L» | magnesia | كتسييد الماغنيسيوم |
| laundry | غسيل ، مفسيل | main trap | مصددة رئيسية |
| lavatory | مرحاض | malleable iron | حديد مطواع |
| lead : | رصاص | manometer | مقاييس ضغط (مانومتر) |
| — plating | التصفيح بالرصاص ، ترصيص | marble | مرمر |
| — joint | وصلة رصاصية | mechanical draught | سحب ميكانيكي |
| — paint | دهان اسفيداجي | medicine cabinet | خزانة أدوية |
| — pipe | أنبوبة رصاصية | melting pot | بوتقة شهر |
| — sheet | صفيحة رصاصية | merchant iron | حديد |
| | | metal sheet | صفيحة معدنية |
| | | metallizing | الطلاء بالمعن (معدنة) |
| | | metallic corrosion | تآكل معدني |

| | | | |
|---------------------------------|--|----------------------------|----------------------------|
| meter : | - مقىاس | long — | - نجل طوبل |
| flow — | - مقىاس تدفق | soldering — | - نجل لحام |
| gas — | - عداد غاز | nitrogen | - أزوت (نتروجين) |
| venturi — | - مقىاس فنتوري (للتدفق) | nitrogen pressurization | - الضغط بالنتروجين |
| water — | - عداد ماء | noise | - ضوضاء ، ضجيج |
| methane | - غاز الميثان | noise criteria | - معايير الصوت |
| micro-bore pipe | - أنبوبة دقيقة المقطر | noise dispersal | - تشتت الصوت |
| micromanometer | - مقىاس ضغط دقيق | nonsiphon trap | - مصيدة لاسيفونية |
| mineral wool | - صوف معذني | nozzle | - فوهة |
| mixing faucet | - حنفية مزج | «O» | |
| mixing valve | - صمام مزج | | |
| moisture | - رطوبة | oakum | - حبل قنب مقطرن (مشaque) |
| monel metal | - معدن موبل (سبيكة من سبائك النيكيل) | occupant | - متيم |
| monkey wrench | - مفتاح إنجليزي | odour test | - اختبار الرائحة |
| mountings | - ترکيبات لاحقة | oil | - زيت |
| multiple trapped fixture | - تركيبة متعددة المصائد | oil-coated filter | - مرشح مطل بالزيت |
| «N» | | oil-filled radiator | - مشع يملا بالزيت |
| natural gas | - الغاز الطبيعي | oil-filter | - مرشح زيت |
| needle valve | - صمام ابرسي | oil-firing | - اشعال بالزيت |
| negative pressure | - ضغط سلبي | oil-interceptor | - مترضفة زيت |
| nickel plating | - الطلاء، بالنيكيل | oil-trap | - مصيدة زيت |
| nipple : | - نجل | oil-water heater | - مسخن ماء على الزيت |
| close — | - نجل تصير | open vent pipe | - هواية أنبوبية مفتوحة |

| | | | |
|----------------------|--|--------------------------------|---|
| orifice | - ثقب ، فوهة | — vise | - ملزمة أنابيب |
| orifice meter | - مقياس التدفق الفوري | — wrench | - مفتاح أنابيب |
| overflow | - فائض | pipes alignment | - صف الانابيب |
| oxidation | - أكسدة | pipe slope | - ميل الانابيب |
| ozone | - غاز الأوزون (الأكسجين ثلاثي الذرة) | pipe support | - حمالة الانابيب |
| | «P» | pitot tube | - أنبوب بيتو (لقياس سرعة جريان السوائل) |
| P trap | - مصيدة P | plastic coating | - طلاء بالبلاستيك |
| packaged (boiler) | - مرجل مجمع | plastic pipe | - أنبوبة بلاستيكية |
| paint | - دهان | plug | - سدادة |
| panel heating | - تفتيحة شبكية | plug and chain outlet | - مخرج ذو سدادة بسلسلة |
| paper filter | - مرشح ورقي | plumb bob | - شاقول |
| permutit | - البروموتيت (سيليكات الصوديوم والألمنيوم) المائية | plumber | - سباك |
| perviousness | - نفاذية | pneumatic control | - تحكم بالهواء المضغوط |
| pet cock | - محبس صغير (للمراقبة) | pneumatic flush tank | - خزان طرد موائي |
| piezometer | - بيزومتر (مقياس الضغط العالمي للماء) | pneumatic storage tank | - خزان موائي |
| pipe : | - أنبوبة | pneumatic water pumping system | - نظام ضخ الماء بالهواء المضغوط |
| — bender | - حانية أنابيب | pop-up outlet | - منفذ اندفاع مجاري |
| — cleaner | - منظف أنابيب | porcelain | - خزف |
| — covering (coating) | - طلاء الانابيب | pouring ladle | - مفرفة صب |
| — cutter | - مقص أنابيب | preheating | - تسخين مسبق |
| — joint | - وصلة أنابيب | pressure bursting | - ضغط الانفجار |
| — threader | - ملولبة أنابيب | pressure : | - ضغط |
| | | cylinder | - أسطوانة ضغط |
| | | filter | - مرشح ضغط |

| | | | |
|--------------------------|--------------------------------|-----------------------|---|
| — gauge | — معيار ضغط | single acting — | — مضخة وحيدة الفعل |
| — losses | — مفاسيد الضغط | slurry — | — مضخة طين سائل |
| — regulating valve | — صمام تنظيم الضغط | submerged — | — مضخة غاطسة |
| — relief valve | — صمام تخفيف الضغط (صمام أمان) | water — | — مضخة ماء |
| — relief vent | — منفذ تخفيف الضغط | well — | — مضخة بئر |
| pressurization : | — تكييف الضغط | — pyrometer | — بيرومتر — (قياس درجات الحرارة العالية فوق 500 ° م) |
| gas — | — تكييف الضغط بالغاز | | |
| steam — | — تكييف الضغط بالبخار | | |
| — priming, pump | — سقي المضخة | | |
| — prohibited connections | — توصيلات محظورة | — quick closing valve | — صمام سريع الاغلاق |
| — properties | — خصائص | | |
| pump : | — مضخة | | |
| air — | — مضخة ماء | | |
| booster — | — مضخة تعزيز | | |
| centrifugal — | — مضخة طرد مركزي | radial fan | — مروحة مرکزية |
| double acting | — مضخة مزدوجة الفعل | radiant heating | — تسخين اشعاعي |
| hand driven — | — مضخة يدوية | radiation | — اشتعال |
| hydraulically driven — | — مضخة تدار هيدروليكيا | radiation coefficient | — معامل الاشتعال |
| jet — | — مضخة نفاثة | radiator : | — مشبع |
| mud — | — مضخة وحل | cast aluminium — | — مشبع المنیوم سكب |
| pneumatically driven — | — مضخة تدار بالهواء | cast iron — | — مشبع حديد سكب |
| power driven — | — مضخة آلية | column type | — مشبع عمودي |
| reciprocating — | — مضخة ترددية | electric — | — مشبع كهربائي |
| rotary — | — مضخة دوارة | hot water — | — مشبع ماء ساخن |

| | | | |
|-----------------------------------|----------------------------|--------------------|--------------------------|
| pressed steel — | فولاذ مضغوط (صاج) | roof drainage pipe | أنبوبية تصريف السطح |
| — valve | صمام المشع | roof extract unit | وحدة الاستخراج السطحية |
| — vent | منفس المشع | roof top boiler | مرجل يركب على السطح |
| rain water | ماء المطر | running costs | تكليف التشغيل |
| rain water cistern | خزان ماء المطر | running trap | مصددة مستمرة |
| rain water pipe | أنبوبة تصريف المطر | | |
| rain-fall | كمية المطر | | «S» |
| range | مدى | Strap | مصددة |
| reamer | موسع ثقب (أداة تكمّلة) | safety valve | صمام امان |
| red lead | رصاص احمر | sand | رمل |
| reducer : | نقاصة | sand filter | مرشح رملي |
| concentric — | نقاصة مركبة | sand interceptor | حابسة رملية |
| eccentric — | نقاصة لا مركبة | sand trap | مصددة رمل |
| flanged — | نقاصة بفلنجات | sanitary | صحي |
| socket — | نقاصة كمية | sawdust | نشارة خشب (مادة عازلة) |
| socket welding — | نقاصة لحام كمية | screwed joint | وصلة مسننة |
| socket reducer with ribs | نقاصة كمية بحواف | seal | مانعة تسرب ، حافظة |
| reservoir | خزان ، صهريج | seepage test | اختبار النز أو الارتشاح |
| resin | راتنج (تطلى به الانابيب) | self siphonage | سيثونية ذاتية |
| right and left hand pipe coupling | وصلة أنابيب شمالية يمينية | septic tank | خزان أقذار المجاري |
| ring circuit | دائرة حقيقة | service pipe | أنبوبة خدمة |
| riser pipe | أنبوبة صاعدة | sewage | مياه وأنقذار المجاري |
| roller | درفيل ، دراج | sewage disposal | التخلص من أقذار المجاري |
| rolling machine | آلية الدرفلة | | |

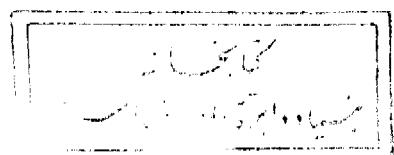
| | | | |
|--|---------------------------------------|-------------------|---|
| sewage filter | مرشح مجاري | soap holder | حملة صابون |
| sewage ejector pump | مضخة طرد للمجاري | soap test | اختبار بالصابون (كسر الماء) |
| sewer | مجرى تصريف | soda ash | رماد الصودا (كربونات الصوديوم اللامائية المختلفة عن عمليات معالجة الماء) |
| sewerage | شبكة المجاري | sodium carbonate | كربونات الصوديوم |
| sheradizing | غلفنة ، طلاء بالزنك | softner, water | جهاز تطهير الماء (ازالة العسر) |
| shower : | دش (مرش) | soil pipe | ماسورة أوسانخ |
| — bath | حمام دش (رش) | solder | لحام |
| — compartment | حجرة الدوش | solid fuel | وقود صلب |
| — faucet | صينية الدش (المرش) | specifications | مواصفات |
| — drain | مجرى تصريف الدش (الرش) | spigot | ذيل الماسورة |
| — sprayer | أداة الرش | spring | ينبوع |
| — tray | صينية المرش (المرش) | sprinkler | رشاش |
| — valve | صمام الدوش (الرش) | stack | مدخنة |
| S.I. (units) (system international) | النظام العالمي (للوحدات) | stack effect | الأثر المدخني |
| single pipe circuit | دائرة الانبوبية الواحدة | static pressure | الضغط الساكن |
| sink | حوض غسيل ، مجلس | stainless steel | فولاذ مقاوم للصدأ |
| siphon : | سيفون | standpipe | ماسورة قائمة |
| intermittent — | سيفون دوري التففق | steam | بخار |
| automatic — | سيفون آتوماتي | steam generator | مولد بخار |
| sludge | أوساخ مترسبة | steam heating | تدفئة بالبخار |
| sludge pump | مضخة الأوساخ المترسبة | steam trap | مصيدة بخار |
| sludge trap | مصيدة الأوساخ المترسبة | steel | فولاذ |
| smoke test | اختبار الدخان (المعرفة جودة الاحتراق) | steel, corrugated | فولاذ مشكل |

| | | | |
|---------------------|------------------------------|----------------------|------------------------------|
| steel pipes | - أنابيب فولاذية | down feed — | - نظام التزويد الى أسفل |
| sterilizer | - معمقة | drop — | - النظام الهابط |
| stoppage | - انسداد | head tank — | - نظام خزان الطرو |
| stopper | - سدادة | one-pipe — | - نظام الخط الواحد |
| storage cylinder | - اسطوانة تخزين | reversed return — | - نظام الراجح العكسي |
| storage tank | - صهريج تخزين | two-pipe — | - نظام الخطين |
| stove | - موقد | up-feed — | - نظام التزويد الى أعلى |
| strainer | - مصفاة | | «T» |
| subsoil drain | - مصرف ارضي | — tank : | - خزان |
| suction | - امتصاص | feed and expansion — | - خزان تزويد وتمدد |
| suction fan | - مروحة ماصة | fire protection — | - خزان مقاومة الحريق |
| suction filter | - مرشح امتصاص | open storage — | - صهريج تخزين مفتوح |
| suction head | علو المص | oil storage — | - صهريج تخزين الزيت |
| suction lift | - رفع المص | — over flow | - نافذخن الخزان |
| sulphur | -كبريت | pneumatic — | - خزان العمل بالهواء المضغوط |
| sump | - بالوعة ، حفرة امتصاصية | steel — | - خزان فولاذ |
| supply pipe | - ماسورة تزويد | wood — | - خزان خشبي |
| surface water | - مياه سطحية | tap | - خففية |
| surgical lavatory | - مسلة جراحية | tar coating | - الطلاء، بالقطزان |
| swimming pool | - بركة سباحة | tarred pipe | - أنبوبة مطلية بالقطزان |
| swing joint | - وصلة متارجحة | tee : | - تي (وصلة أنابيب على شكل T) |
| system : | - نظام | | |
| hot water heating — | - نظام التدفئة بالماء الساخن | | |
| direct return — | - نظام الراجح المباشر | | |

| | | | |
|------------------------|-----------------------|---------------------------|----------------------------------|
| fluriged — | - تي بفلنجات | tobin bronze | - برونز توبن (برونز مقاوم للبحر) |
| screwed — | - تي ملولب | toilet paper holder | - حماله ورق تواليت |
| socket — | - تي كمية | toilet room | - غرفة تواليت |
| union — | - تي وصل | toothbrush holder | - حماله فرشة أسنان |
| welding — | - تي لحام | total heat | - الحرارة الكلية |
| temperature | - حرارية ، درجة حرارة | towel rack | - حماله فوط |
| temperature, design | - حرارية التصميم | transmittance coefficient | - معامل النقل الحراري |
| test plug | - سداده اختبار | trap : | - مصيدة |
| thermal | - حراري | double — | - مصيدة مزدوجة |
| thermal insulation | - عزل حراري | drainage pipe — | - مصيدة أنبوبية التصريف |
| thermal storage system | - نظام تخزين حراري | gasoline — | - مصيدة بنزين |
| thermocouple | - مزدوجة حرارية | lead — | - مصيدة رصاصية |
| thermometer | - مقياس حرارة | multiple fixture — | - مصيدة مشتركة |
| thermostat | - منظم حرارة | trap nonsiphon — | - مصيدة لاسيفونية |
| thermostatic control | - تحكم ترمومترائي | oil — | - مصيدة زيت |
| threaded : | - مسنن ، ملولب | — seal | - حافظة المصيدة |
| — fittings | - قطع تركيب ملولبة | self siphonage — | - مصيدة ذاتية السيفونية |
| — joints | - وصلات ملولبة | steam — | - مصيدة نجار |
| threading tool | - آداة لولبة | tray laundry | - صينية غسيل |
| three way valve | - صمام ثلاثي | tub | - حوض استحمام (بانيسو) |
| time lag | - تخلف زمني | tube | - أنبوبة |
| timer | - موقت | tubular boiler | - مرجل أنابيبسي |
| tin | - تصدير | tubular heater | - مسخن أنابيبسي |
| tin coating (plating) | - الطلاء، بالقصدير | turbine meter | - عداد تربيني |

| | | | |
|--------------------|------------------------------------|-----------------------|---|
| turbine pump | - مضخة تربينية | — vacuum cleaner | - منظفة بالتنفس الهوائي |
| tuyere | - قصبة ، أنبوب نفخ الهواء في الفرن | valve : | - صمام |
| two pipe system | - نظام الانبوبتين | angle — | - صمام زاوية |
| two stroke pump | - مضخة ثنائية الشوط | check — | - رداد |
| «U» | | corrosion resistant — | - صمام متاوم للتأكل |
| U tube | - أنبوب على شكل U | fire protection — | - صمام وقاية من الحرائق |
| underground sewage | - مصرف ارضي | gate — | - صمام بوابة |
| underground water | - ماء جوفي | globe — | - صمام كروي |
| union : | - شد وصل | LPG — | - صمام غاز البترول السائل |
| flanged — | . شد وصل بفلنجات | mixing — | - صمام مزج |
| screwed — | . شد وصل ملتوى | non-return — | - صمام لا رجوع |
| socket type — | - شد وصل كمبي | oxygen — | - صمام للأكسجين |
| welding — | - شد وصل لحام | radiator — | - صمام منسح |
| unit | - وحدة | safely — | - صمام أمان |
| unit heater | - وحدة تدفئة | vapour | - بخار |
| urinal : | - مبولة | varnish | - ورنيش |
| pedestal — | - مبولة بقاعدة | velocity | - سرعة |
| stall — | - مبولة قائمة | velocity head | - عمود السرعة (الطاقة الحركية في وحدة الوزن لمائع متحرك) |
| wall-hung — | - مبولة حائط | velocity meter | - مقياس سرعة |
| «V» | | vent | - هاوية |
| vacuum | - فراغ | ventilation | - تهوية |
| | | venturi meter | - مقياس فنتوري |
| | | vertical spindle pump | - مضخة ذات عمود دوران رأسى |

| | | | |
|--|------------------------|----------------------|--|
| vise, pipe | - ملزمة مواسير | water heater | - سخان ماء |
| viscosity | - لزوجة | water heating system | - نظام التدفئة بالماء، الساخن |
| vitreous coating | - طلاء زجاجي | water main | - أنبوب الماء الرئيسي |
| vitrified clay | - فخار مصقول | water meter | - عداد ماء |
| vitrified porcelain | - بورسلان مصقول | water phone | - سماعة مائية (لفحص التسرب من الشبكات) |
| volute pump | - مضخة لولبية | water pipe | - أنبوب الماء |
| «W» | | | |
| warn air furnace | - فرن مواء ساخن | water pressure | - ضغط الماء |
| warn air heating | - تدفئة بالهواء الساخن | water purification | - تنقية الماء |
| wash basin | - مفسلة | water service pipe | - أنبوب خدمة بالماء |
| wash tub | - حوض غسيل | water softner | - جهاز تيسير الماء (ازالة العسر) |
| washing machine | - غسالة آلية | water supply | - ماء التزويد |
| wasté | - نفاية ، فضالة | water test | - اختبار الماء |
| waste pipe | - أنبوب نفاية | water treatment | - معالجة الماء |
| water analysis | - تحليل الماء | weir | - سد (حاجز صغير للماء لقياس كمية الجريان) |
| water closet | - مرحاض | welded joint | - وصلة ملحومة |
| water cooler | - مبرد ماء | well | - بئر |
| water distribution | - توزيع الماء | well casing | - هيكل البئر |
| water filter | - مرشح ماء | well pump | - مضخة بئر |
| water front | - جبهة مائية | wet joint | - وصلة رطبة |
| water hammer | - طرق الماء | wet return | - راجع رطب (أنبوب يعود فيه البخار إلى الرجل) بشكل ماء دائمًا |
| (ضرب الماء على جوانب الأنابيب الحاوي له بفعل الجيوب الهوائية) | | wet vent | - هوائية رطبة (هوائية محتوية على مائل دائمًا) |
| water head | - على الماء | wet well | - بئر رطب |



«Y»

| | | |
|----------------|--|---|
| — white lead | - اسفيدادج | - مقرن |
| | (كربونات للرصاص القاعدية) | |
| — wind effect: | - اثر الريح | |
| — wind mill | - طاحونة موائية | |
| — wiped joint | - وصلة ممسوحة (وصلة بين أنبوبين متداخلين من الرصاص) | |
| — wool felt | - لباد صوفسي | - زيسوليت (مركب من سيليكات الألومنيوم المائية والصوديوم) |
| — wrench | - مفتاح انجليزي | - zinc |
| — wrought iron | - حديد مطروق | - خارصين — zinc coating |
| | | — التلبيس بالخارصين |

«Z»