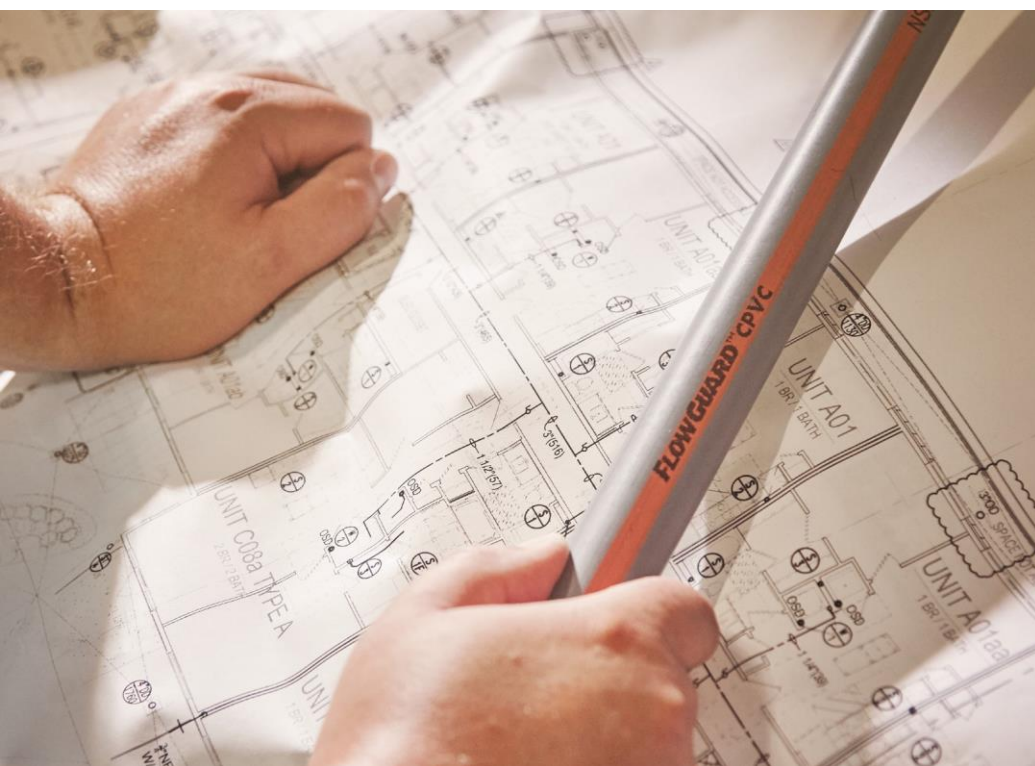


FLOWGUARD® TUYAUX ET RACCORDS

Références Du Projet



FLOWGUARD®
PIPE & FITTINGS

 **Zero-One**
Engineering SARL.

RECORD DU MONDE GUINNESS

Le tuyau d'alimentation d'eau en chlorure de polyvinyle chloré le plus solide a été réalisé par l'équipe First Plastic Maroc (Maroc), comme vérifié le 28 mars 2023.

Le record a été vérifié à l'aide d'études de marché, de recherches et de tests effectués par des tiers.

<https://www.guinnessworldrecords.com/world-records/653911-strongest-chlorinated-polyvinyl-chloride-water-supply-pipe>



INTRODUCTION

FlowGuard® Les tuyaux de plomberie sont fabriqués à partir d'un thermoplastique spécial appelé chlorure de polyvinyle chloré (CPVC). En plus d'être d'une fiabilité éprouvée avec plus de 50 ans d'expérience, les tuyaux FlowGuard® sont également sûrs, durables, résistants au chlore, antimicrobiens et recyclables.

En outre, les systèmes FlowGuard® en CPVC sont assemblés à l'aide d'outils facilement disponibles et peu coûteux qui ne nécessitent ni chaleur ni électricité. Les joints soudés au solvant garantissent la fiabilité d'un système FlowGuard®.

OÙ UTILISER LES SYSTÈMES FLOWGUARD

FlowGuard® CPVC est utilisé dans les systèmes de plomberie d'eau chaude et d'eau froide et répond aux exigences typiques de la tuyauterie d'eau potable dans les maisons résidentielles, les appartements, les hôtels, les hôpitaux, les exploitations industrielles et agricoles, les bâtiments administratifs et commerciaux d'aujourd'hui.

Les tuyaux et raccords de FlowGuard® CPVC sont également capables de fonctionner aux températures et pressions couramment rencontrées dans les systèmes hydronique commerciaux et peuvent répondre aux exigences des systèmes CPVC.

Les systèmes de plomberie en CPVC sont approuvés pour le contact avec l'eau potable dans le monde entier, y compris en Arabie Saoudite, aux États-Unis, au Canada, au Royaume-Uni et dans d'autres pays : Arabie Saoudite, États-Unis, Canada, Royaume-Uni et Allemagne, entre autres.

FLOWGUARD®
PIPE & FITTINGS

DOMAINES D'APPLICATION

Le FlowGuard™ CPVC est utilisé dans:

- **Distribution d'eau potable, d'eau chaude et froide sanitaire** dans les habitations, les hôtels, les bâtiments administratifs, les hôpitaux, les exploitations industrielles et agricoles.
- Réseaux de canalisation pour l'installation de **chauffage et de climatisation**.
- Systèmes de canalisation pour le transport de **liquides et d'eaux agressives** : stations thermales, piscines, industrie chimique, usines hydrauliques, élevage.
- Réseaux **d'irrigation** pour les exploitations maraîchères et agricoles, les équipements sportifs et espaces verts.
- Systèmes pour les installations à **énergie solaire**.
- Réseaux de canalisation pour la **construction navale et les navires**.
- Microélectronique.

BATIMENTS



CHAUFFAGE ET CLIMATISATION



INDUSTRIE



ENERGIE SOLAIRE



CONSTRUCTION NAVALE



L'EMPREINTE GÉOGRAPHIQUE DE LUBRIZOL



Company Overview

Geographic Footprint



RÉFÉRENCES DE PROJET

PROJETS FLOWGUARD® AU MAROC

INDUSTRIES, BUREAUX, ÉCOLES:

NOM DU PROJET	VILLE
AVENTIS	CASABLANCA
COOPER MAROC	CASABLANCA
TEXTIS	CASABLANCA
LGMC	CASABLANCA
OCP	CASABLANCA
O.N.P	CASABLANCA
GALENICA	CASABLANCA
AEROPORT	LAAYOUNE
ECOLE ASSANABIL	NADOR
SOCIETE EUROALIMINUIM	NADOR
ECOLE NATIONAL DES INDUSTRIES	RABAT
CITE DES ETUDIANTS MADINAT EL IRFANE	RABAT
AGENCE I.A.M	SALE AL JADIDA
USINE FRUIT OF THE LOOM	SKHIRAT
MOSQUEE RIAD AL AZHAR	FES
DAR AL HADIT	RABAT

QUELQUES LOGEMENTS ÉCONOMIQUES:

NOM DU PROJET	VILLE
OPERATION AL KHAOUARIZMI V (EAAMAR)	AGADIR
OPERATION ANASSI	CASABLANCA
OPERATION IBNOU ALKHATIB	CASABLANCA
OPERATION AL ADARISSA	CASABLANCA
COOPERATIVE ERRACHAD	CASABLANCA
KARYAT AL AZHAR	CASABLANCA
OPERATION AL KHOZAMA	CASABLANCA
OPERATION NASSIM	CASABLANCA
OPERATION AL FAJR	CASABLANCA
MADINA EL JADIDA	CASABLANCA
OPERATION ENNASR	TEMARA
PROJET MERS EL KHAYR	TEMARA
OPERATION AL WAHDA	TETOUAN
RESIDENCE AL KARAMA	EL HAJEB

PROJETS FLOWGUARD® AU MAROC

QUELQUES HÔTEL:

NOM DU PROJET	VILLE
RIAD SALAM	CASABLANCA
HOTEL DAWLIZ	CASABLANCA
KON TIKI	CASABLANCA
TROPICANA	CASABLANCA
HOTEL LES ALMOHADES	CASABLANCA
PISCINE MIAMI	CASABLANCA
VILLAGE DES ARTS	CASABLANCA
TAHITI	CASABLANCA
HOTEL TAFRAOUT	ESSAOUIRA
MEKKA	LAAYOUNE
KSAR MANAR	MARRAKECH
HOTEL BARCELO	MARRAKECH
ROYAL MANSOUR	MARRAKECH
KASBA AGAFAY	MARRAKECH
GOLF MAADEN	MARRAKECH
LA BAIE	TANGIER

QUELQUES LOGEMENTS ET HAUT STANDING:

NOM DU PROJET	VILLE
COMPLEXE CHOUROUK	KHOURIBGA
RESIDENCE OCP	LAAYOUNE
COMPLEXE RIVER PALM	MARRAKECH
RESIDENCE RYAD	SETTAT
RESIDENCE GOLDEN BEACH I ET II	SIDI REHAL
RESIDENCE ROYAL	TAOURIRT
RESIDENCE NAIMA	TETOUAN
RESIDENCE RAHMA	TETOUAN
RESIDENCE AL JAZIRA	TETOUAN
RESIDENCE YAKOTA	TETOUAN
RESIDENCE MALAK	AGADIR
RESIDENCE MEKKA	KENITRA
RESIDENCE ATLANTIC	RABAT
RESIDENCE AL MANZAH	RABAT
COMPLEXE LE DÖM	AGADIR
COMPLEXE RESIDENTIEL TIFAOUINE	AGADIR

PROJETS FLOWGUARD® AU MAROC

QUELQUES HÔTEL :

NOM DU PROJET	VILLE
COMPLEXE TOURISTIQUE	IMIQUADDAR
HOTEL CHELLA	TANGIER
TOUR HASSAN	RABAT
SAFIR	RABAT
HOTEL RIAD	SAFI
COMPLEXE TOURISTIQUE JARDIN DE CABO NEGRO	TETOUAN
GROUPES SAHARA: LAGADOR; MANADIR; TAMALALT	AGADIR
LES CINQ CONTINENTS	AGADIR
KEMPENSKY	AGADIR
LES DUNES D'OR	AGADIR
HOTEL LES TROIS BORJ	AGADIR
FLAT HOTEL	AGADIR
AUBERGE DE TASMIT	BENIMELAL
HOTEL JOUESA	LAAYOUNE
HOTEL AL MASSIRA	LAAYOUNE

QUELQUES LOGEMENTS ET HAUT STANDING :

NOM DU PROJET	VILLE
COMPLEXE RESIDENTIEL ATASSAOUD	AGADIR
COMPLEXE RESIDENTIEL SOUSS	AGADIR
COMPLEXE RESIDENTIEL AMLAL – IMI OUADDAR	AGADIR
RESIDENCE EL FOURSANE	BENHMED
RESIDENCE LES LILAS	CASABLANCA
RESIDENCE DYRAR II	CASABLANCA
RESIDENCES AL MAWLID	CASABLANCA
RESIDENCE WALILI	CASABLANCA
RESIDENCE MOZART	CASABLANCA
RESIDENCE EXELLE	CASABLANCA
RESIDENCE AL ADARISSA	CASABLANCA
RESIDENCE NOUR EL JADIDA	EL JADIDA
RESIDENCE ANDALOUSS BAB	FES
RESIDENCE AL FIRDAOUSS	KHOURIBGA
COMPLEXE BORJ DLALAT	AGADIR

PROJETS FLOWGUARD® AU MAROC

QUELQUES HÔTEL:

NOM DU PROJET	VILLE
HOTEL PARADOR	LAAYOUNE
HOTEL NEGGIR PLAGE	LAAYOUNE
APPRT HOTEL BEACH SONABA	AGADIR
HOTEL SAHARA REGENCY	DAKHLA
HOTEL PALAIS DES TOUAREG	DAKHLA
HOTEL HUSA	MARRAKECH
ETAPE HOTEL	TANGIER
CLINIQUE DIALYSE	MIDAR

ADMINISTRATIONS:

SIÈGE AFRIQUIA GAZ	CASABLANCA
WILAYA DE LAAYOUNE	LAAYOUNE
PREFECTURE DAKHLA	DAKHLA
AEROPORT DAKHLA	DAKHLA
SALLE OMNISPORT	TANGIER

QUELQUES LOGEMENTS ET HAUT STANDING:

NOM DU PROJET	VILLE
OPERATION EL NAKHIL 1 ER TRANCHE	TANGIER
OPERATION EL NAKHIL 2 EME TRANCHE	TANGIER
PROJET TISSIR	KENITRA
OPERATION AL KARAMA	TANGIER
IMMEUBLE EL GUERROUJ	RABAT

HÔPITAUX:

HOPITAL CHEIKH KHALIFA	CASABLANCA
CLINIQUE KADI	CASABLANCA
CLINIQUE DIALYSE MLY YOUSSEF	KHOURIBGA
CLINIQUE MLY YOUSSEF	KHOURIBGA
CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE MOHAMED VI	MARRAKECH

PROJETS FLOWGUARD® AU MAROC

ADMINISTRATIONS:

MARCHE DE GROS DE POISSON	MARRAKECH
DÉPÔT MARJANE	DEROUA
MARCHE DE GROS DE POISSON	TAZA
COURT SUPREMEQ	OUJDA

HÔPITAUX:

CLINIQUE DIALYSE	MIDAR
HOPITAL RAGIONAL	TAOURIRT
CLINIQUE LES BONNES OEUVRES DU COEUR	CASABLANCA
HOPITAL FKIH	BEN SALEH
CLINIQUE MOKHTAR SOUSSI	ADADIR
HOPITAL HASSAN II	AGADIR
HOPITAL MILITAIRE	RABAT
LABORATOIRE HASSAN II	AGADIR
HOPITAL DE MIDELT	MIDELT

PROJETS FLOWGUARD® AU MAROC



AÉROPORT MOHAMMED V
CASABLANCA



HÔPITAL CHEIKH KHALIFA
CASABLANCA



HÔTEL TOUR HASSAN
RABAT



AÉROPORT
DAKHLA



MERS EL KHEIR
TEMARA



HÔTEL SOFITEL
RABAT

PROJETS FLOWGUARD® AU MAROC



TAHITI BEACH CLUB
CASABLANCA



DÉPÔT MARJANE
CASABLANCA



HÔTEL DES ARTS
CASABLANCA



GOLF MAADEN
MARRAKECH



VILLA MANDARINE
RABAT



VILLA BONNES OEUVRES DU COEUR
CASABLANCA

PROJETS FLOWGUARD® AU ARABIE SAOUDITE



BUREAUX DE LA TOUR AL HUGAYET – 31 ÉTAGES
AL KHOBAR



TOUR AL KIFAH – 16 ÉTAGES
TOUR COMMERCIALE D'AL KHOBAR



TOURS DU ROI ABDULLAH
KSA

PROJETS FLOWGUARD® AU ARABIE SAOUDITE



BUREAUX DE LA TOUR EASTERN CEMENT - 17 ÉTAGES
AL KHOBAR



HÔTEL MÖVENPICK
AL KHOBAR



UNIVERSITÉ DU ROI ABDULAZIZ
KSA

PROJETS FLOWGUARD® AU ARABIE SAOUDITE

Installation HVAC Sélectionnée



HÔTEL NOVOTEL BUSINESS PARK
DAMMAM



HÔPITAUX AL MANA
AL KHOBAR, DAMMAM ET JUBAIL



CENTRE DES VISITEURS DE NEOM
SHARMA

PROJETS FLOWGUARD® AU ARABIE SAOUDITE

Installation HVAC Sélectionnée



ALIEIA BY THE SEA
JEDDAH



ÉCOLE INTERNATIONALE DE COMMERCE DQ
RIYADH



PROJETS FLOWGUARD® AU QATAR



TOUR KATARA
LUSAIL



STADE ET PRÉCINCT AL RAYYAN
QATAR



CENTRE DE SIMULATION HAMAD
QATAR



DIRECTION GÉNÉRALE DU NOUVEAU BUREAU DES
PASSEPORTS – AL NOAIM



HÔTEL HILTON GARDEN
OLD SALATA



SIÈGE DE MANATEQ
RAS ABU FONTAS

PROJETS FLOWGUARD® AU QATAR



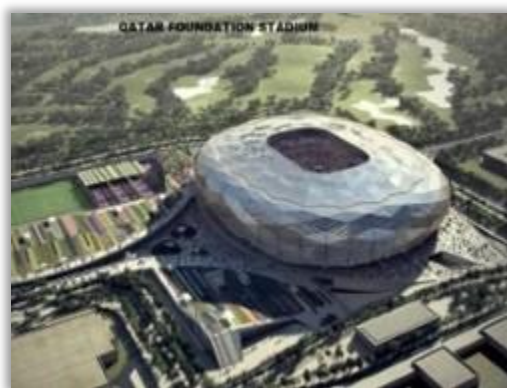
CENTRE DE SERVICE CLIENTS DE LA KAHARAMAA
THUMAMA



ÉCOLE INTERNATIONALE ORYX
BARWA CITY



EXTENSION DE L'ACADÉMIE DU QATAR
QATAR



STADE DE LA FONDATION QATAR
QATAR



BÂTIMENTS RÉSIDENTIELS À FOX HILLS
QATAR



CENTRE ÉNERGÉTIQUE DU STADE AL BAYT
QATAR

PROJETS FLOWGUARD® AU QATAR



SIÈGE DE LA VILLE DE L'ÉNERGIE
LUSAIL



LOGEMENTS ABORDABLES BARWA-3170 VILLAS
SALWA



HÔTEL ARJAAN ROTANA
AL SADD

PROJETS FLOWGUARD® AU ÉTATS-UNIS



STADE BALLPARK
CHARLOTTE



HÔTEL SAXONY
FLORIDA



APPARTEMENTS SKYHOUSE
ORLANDO

PROJETS FLOWGUARD® AU ÉTATS-UNIS

Installation HVAC Sélectionnée



HÔPITAL SHANDS
FLORIDA



VILLE DE COMMERCE
COLLARADO, ÉTATS-UNIS



BÂTIMENT ARCADE
SAINT-LOUIS, ÉTATS-UNIS

PROJETS FLOWGUARD® AU ÉTATS-UNIS

Installation HVAC Sélectionnée



PHOENIX, ÉTATS-UNIS



SAINT-LOUIS, ÉTATS-UNIS



GAINESVILLE, FLORIDA



LAS VEGAS, ÉTATS-UNIS



HÔTEL À SAINT AUGUSTINE
FLORIDA



HÔTEL À SAINT AUGUSTINE
FLORIDA

PROJETS FLOWGUARD® DANS LE MONDE



TOUR CCTV
CHINE



EUX OLYMPIQUES DE PÉKIN 2008
CHINE



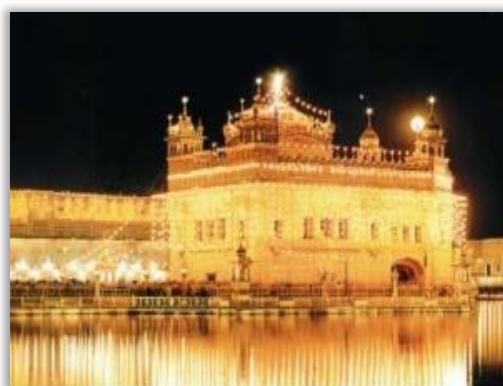
APPARTEMENTS XINGHAI
CHINE



DISNEYLAND
HONK KONG



HÔPITAL DU CANCER KAILASH
BARODA, INDE



GOLDEN TEMPLE
AMRISTAR, INDE

PROJETS FLOWGUARD® DANS LE MONDE



AÉROPORT CHARLES DE GAULLE
PARIS, FRANCE



HÔTEL INTERCONTINENTAL PARIS LE GRAND
PARIS, FRANCE



BURJ KHALIFA
DUBAÏ



HASDRUBAL THALASSA & SPA
TUNISIE



SKYGATE – 42 ÉTAGES
BEYROUTH, LIBAN



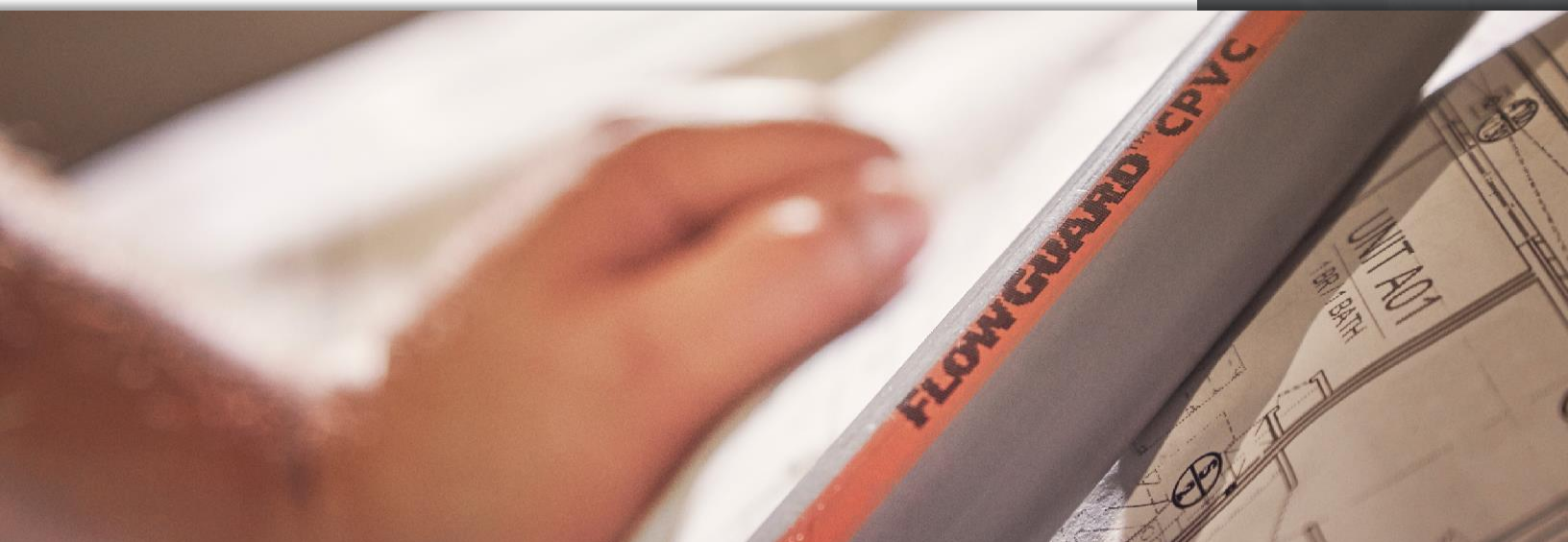
SAMA BEYROUTH – 51 ÉTAGES
BEYROUTH, LIBAN

FLOWGUARD® RÉFÉRENCES D'HÔTELS DANS LE MONDE



DOCUMENTATION SUR LES TUBES ET RACCORDS FLOWGUARDS®

Les tuyaux et raccords FlowGuard® sont les produits de tuyauterie en polymère les mieux établis et les plus performants du marché. Si vous avez besoin d'une assistance technique ou d'une formation sur site, [contactez les experts de FlowGuard® Pipe and Fittings](#).



FIABILITÉ TESTE AVANT



FLOWGUARD®
PIPE & FITTINGS

Visitez FlowGuardCPVC.com ou appelez nous pour en savoir plus

Arabie Saoudite: +966 55 096 0275

Liban: +961 4 533 666

Côte d'Ivoire: +225 07 06 34 3403

+225 07 06 34 3404

Les informations contenues ici sont fiables sur la base des informations actuelles, mais l'annonceur ne fait aucune représentation, garantie ou garantie, expresse ou implicite, y compris toute garantie implicite de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier, ou concernant l'exhaustivité, l'exactitude ou la ponctualité de toute information. Consultez toujours votre fabricant de tuyaux et/ou de raccords pour les recommandations actuelles.

© The Lubrizol Corporation 2018, tous droits réservés. Toutes les marques sont la propriété de The Lubrizol Corporation, une société de Berkshire Hathaway.