

Korugované rúry, šachty a tvarovky
pre kanalizačné systémy,
poklopy v Kinext™ a kálové chráničky.

*Structured pipes, manholes and fittings
for sewage systems, Kinext™ manhole
covers and cable conduits.*



POLIECO® GROUP



Spoločnosť Polieco zahájila v roku 1996 ako prvá v Taliansku výrobu korugovaných potrubí z polyetylénu vysokej hustoty pre beztlakovú splaškovú kanalizáciu známu pod obchodným názvom **Ecopal®**.

Polieco, ktoré je dnes v Taliansku lídrom v tomto odvetví, vyrába a predáva viac než 3 000 km potrubí priemerov od DN/OD 160 do DN/OD 1200. Polieco okrem iného navrhuje a vyrába tvarovky, špeciálne kusy a šachty z polyetylénu, ktoré sa vyrábajú metódou vstreklosuvania alebo rotačným lisovaním. Výrobné prevádzky sa nachádzajú v Cazzago San Martino (BS) a v Conza della Campania (AV). Rastúca popularita korugovaných potrubí viedla spoločnosť Polieco k založeniu nových výrobných prevádzok v zahraničí: v roku 1999 vo Francúzsku a Španielsku, v roku 2006 v Grécku a na **Slovensku**.

Polieco-as first Italian producer of corrugated pipes in high density polyethylene for sewerage since 1996 produces these pipes under the mark **Ecopal®**.

Today Polieco, Italian leader of this branch, produces and sells all over the Europe more than 3000 km of piping in diameters range from DN.OD 160 till to DN.OD 1200. Furthermore Polieco designs & produces connections, special fittings and manholes made in polyethylene, using two different technologies: injection moulding and rotational moulding.

Polieco's production plants are in Cazzago San Martino (BS) and in Conza della Campania (AV).

The growing success on the European market, has convinced Polieco to create in 1999 two new production plants: one in France and one in Spain, in 2006 a plant in Greece and **Slovakia**.



CERTIFIKÁCIE SPOLOČNOSTI
COMPANY CERTIFICATIONS:



Systém Ecopal® Korugované rúry - Corrugated pipes

Korugované rúry, šachty a tvarovky z polyetylénu a polypropylénu určené pre kanalizačné systémy
Structured pipes, manholes and fittings
in polyethylene and polypropylene for sewage systems

CERTIFIKÁTY VÝROBKOV
PRODUCT CERTIFICATION



Ecopal® je koextrudovaná dvojvrstvová rúra, kde vonkajšia vrstva je korugovaná a vnútorná hladká, vyrobená z polyetylénu vysokej hustoty. Predstavuje návrh riešenia mnohých technických a ekonomických výhod.

Ecopal® is a high density polyethylene co-extruded twin-wall pipe, corrugated externally and smooth internally; it is an advanced product which offers technical and economical advantages.

Ecopal® korugovaná rúra SN 4, SN 8 z polyetylénu

Ecopal® polyethylene SN4, SN8 corrugated pipe

OD 160 200 250 315 400 500 630 800 1000 1200
ID 300 400 500 600 800



Rúra *Ecopal Plus* SN 8, SN 10, SN 12, SN16 z polypropylénu

Ecopal Plus pipe SN 8, SN 10, SN 12, SN 16 corrugated pipe in high e-modulus polypropylene

OD 160 200 250 315 400 500 630 800 1000 1200
ID 300 400 500 600 800

New



Priebežná šachta
odlievaná z PE
Line manhole in polyethylene

Rialzo Rising OD 1000 1200
Linea Line OD 250 315 400 500 630 - ID 300 400 500



Rúra *Drenopal*®
perforovaná na drenáž
Drenopal® slotted pipes for drainage

OD 160 200 250 315 400 500 630 800 1000 1200
ID 300 400 500 600 800



Rúra *Ecopal*®
so systémom "BEZ STRATY"
Ecopal® pipe "NO LOSS" system

OD 250 315 400 500 630 800
ID 300 400 500 600 800

Špeciálne tvarovky Special fittings

POLIECO®
GROUP



Tvarovky sú vyrábané z rúry **Ecopal®**.
Naša dielňa je schopná vyrábať tvarovky podľa výkresu objednávateľa.

Okrem tvaroviek vyrábaných z rúry zváraním, Polieco dodáva sériu tvaroviek z polyetylénu vysokej hustoty vyrábaných vstrekolisovaním.

Special fittings are made with **Ecopal®** pipe.
Our workshop is able to realize special fittings according to the customer drawing.

Besides special fittings made from pipe, Polieco is able to supply a range of high density polyethylene special fittings, realized by injection system.



"DRENOBLOCK" systém zberu a rozptylu dažďových vôd
"DRENOBLOCK" system for collecting and leaking of the rain water

Systém dvojitej rúry **Ecopal®**
Ecopal® double pipe system



T kusy z PE vyrobené vstrekolisovaním
TEE, moulded in polyethylene with female extremities



Štruktúrovaná nádrž z PE s oceľovou výstužou
Tank made by a structured pipe in HDPE

Káblové chráničky a drenáže - Cable conduit and drainage

Káblové chráničky a drenáže Cable conduit and drainage

POLIECO®
GROUP



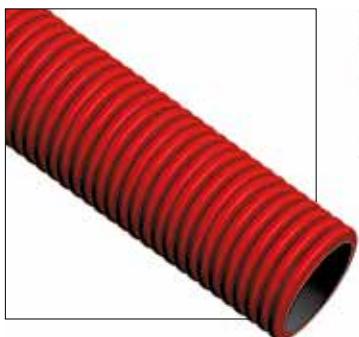
Káblové chráničky POLIECO je dvojvrstvové potrubie vyrobené z polyetylénu vysokej hustoty určené na ochranu kábelov elektroinštalácií a telefónnych liniek. Skladá sa z dvoch koextrudovaných rúr, z toho vonkajšia je korugovaná a vnútorná hladká. Obe vrstvy nemožno od seba oddeliť, pretože sú vyrobené koextrúznou metódou.

The POLIECO twin wall cable conduit is a high density polyethylene pipe, which is made to protect the cables put underground for electrical and telephone installations. It is composed of two co-extruded walls, corrugated the external one and smooth the internal one. The special co-extrusion process avoids any possibility of separation of the two walls.

Káblové chráničky dvojvrstvové
vonkajšia korugovaná – vnútorná hladká

Twin wall cable conduit
corrugated externally smooth internally

OD 40 50 63 75 90 110 125 160 200



Káblové chráničky v tyčiach
750 N

Cable conduit in bars
750 newton

OD 110 125 160 200



Perforované rúry v tyčiach
“DRENOSEWER”

Drainage pipe
“DRENOSEWER”

OD 110 125 140 160 200



Káblové chráničky
Telecom
“Telecom”
cable conduit

OD 50 63 125



Perforované rúry
v kotúčoch “POLIDREN”
Drainage pipe
“POLIDREN”

OD 63 90 110 125 160 200



Šachty z
polypropylénu
Manhole
in polypropylene

dimensions: 200x200 mm - 300x300 mm
400x400 mm - 550x550 mm

CERTIFIKÁTY VÝROBKOV
PRODUCT CERTIFICATION



Poklop KIO EN 124 - Cover KIO EN 124



Skupina POLIECO si nedávno dala patentovať inovačný proces priemyselnej výroby zo špeciálneho kompozitného materiálu.

POLIECO Group has recently patented a new and innovative industrial production process for the use of a special composite material.



Kompozitný materiál sa používa na výrobu poklopov vysokej pevnosti v rôznych veľkostach. Kompozitný materiál vďaka vysokým výkonom môže vlastne nahradieť tradičné materiály, ktoré sa opotrebuju. Poklop KIO je vyrábaný v triedach B 125, C250 a D 400.

This composite material is used for manufacturing high resistance covers of various sizes.

This high performance composite material can be used to replace traditional materials which are more subject to wear and tear. The cover KIO is produced in classes B125, C250 and D400.



Výhody KIO KIO's advantages

-  > PEVNÝ A ODOLNÝ PROTI DEFORMÁCIÁM
IT IS SOLID AND RESISTANT TO DEFORMATION AND STRENGTH
-  > MÁ NÍZKU Hmotnosť A DOBRE SA S NÍM
MANIPULUJE LIGHTNESS AND HANDINESS
-  > ELEKTRICKÁ IZOLÁCIA
ELECTRIC INSULATING
-  > ZNIŽENIE HLUKU
NOISE REDUCTION
-  > ODOLNÝ VOČI KORÓZII
RESISTANCE TO CORROSION
-  > MENŠIE VYLUČOVANIE CO₂
REDUCED EMISSIONS CO₂
-  > MOŽNOSŤ PRISPÔ SOBIŤ
CUSTOMIZATION
-  > ZABRAŇUJE KRÁDEŽI
THEFT PREVENTION
-  > ODOLNÝ VOČI TEPLITNÝM ZMENÁM
RESISTANCE TO TEMPERATURE FLUCTUATIONS
-  > PREPÚŠTA ELEKTROMAGNETICKÉ VLNY
IT IS PERMEABLE TO ELECTROMAGNETIC WAVES

Hlavné projekty - Main Projects

Polieco dodávalo svoje produkty (chráničky, rúry a šachty) pre výstavbu veľkých infraštrukturých projektov a mestských projektov v posledných rokoch v Taliansku a v Európe :

Polieco has supplied its products (conduits, pipes and manholes) for the implementation of major infrastructure and urban projects carried out in recent years in Italy and Europe:

Ďiaľnica A4 - Rozšírenie štvrtého pruhu Bergamo-Milano Highway - A 4 Enlargement fourth lane Bergamo - Milano
Rekonštrukcia po zemetrasení v Abruzzo (Projekt ForCase) - Reconstruction after the earthquake (Project For Case)

Ďiaľnica A1 – Variante di Valico Bologna-Firenze - Highway Variante di Valico Bologna Firenze

Ďiaľnica Brebemi A35 - Highway Brebemi A 35

Vydláždenie Expo 2015 - Plate Expo 2015

Okruh Vonkajšieho východu Miláno - Freeway Milan Outer East

Teplička Žilina na Slovensku dažďová kanalizácia medzi komunikáciu a železnicami

Teplička Žilina in Slovakia sewers between communication and railways

Letisko Pyrzowice v Polsku - Airport in Poland Pyrzowice

Letisko Katowice v Polsku - Airport in Poland Katowice

Ďiaľnica D 1 v Českej republike Veľká Bíteš, Jihlava modernizácia úseku

Highway in Czech republic D 1 Veľká Bíteš, Jihlava modernization of section

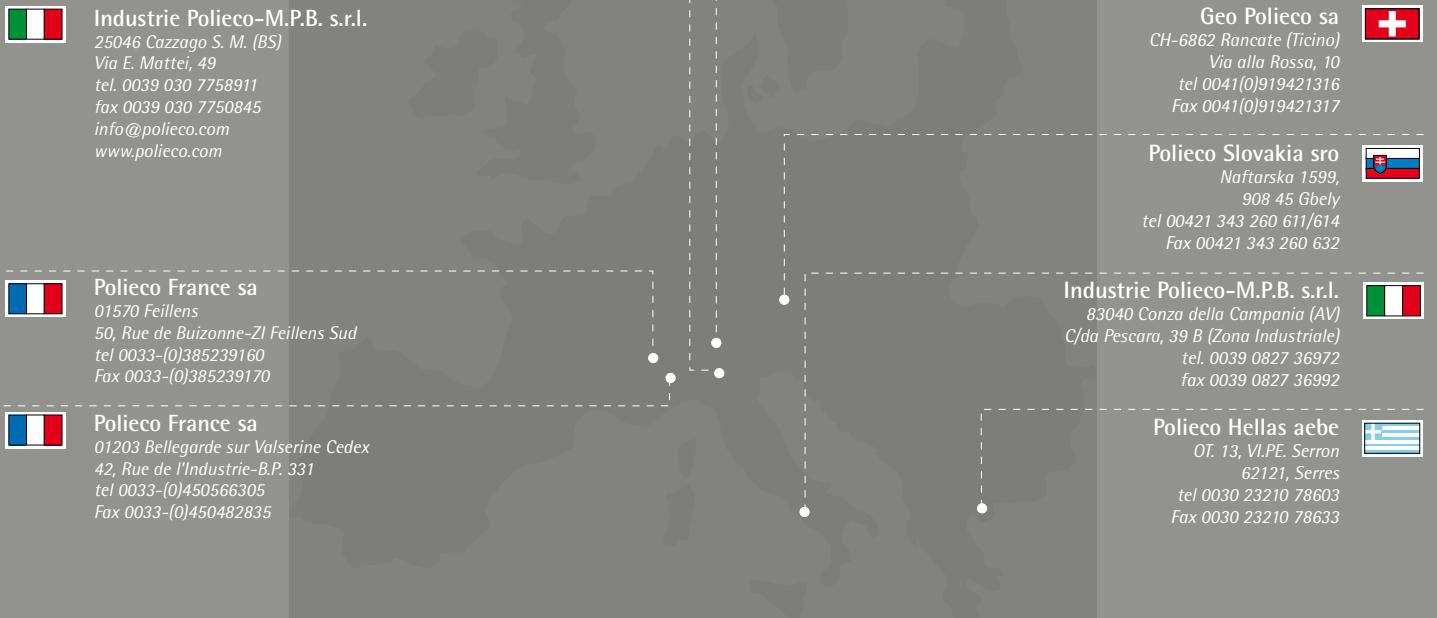
Hankook Gumigyár Maďarsko - Hankook Gumigyár Hungary



Vzhľadom na serióznu a odbornú spôsobilosť ktorú sme získali v posledných rokoch , Polieco sa stalo jedným zo zúčastnených strán popredných talianskych i európskych stavebných firiem .

Due to the seriousness and professional competence gained over the years, Polieco has become one of the stakeholders preferred by Italian and european construction companies.

Naša prítomnosť v Európe :
Our presence in Europe:



Ediz. 11/2014



POLIECO SLOVAKIA s.r.o
Naftárska 1599
908 45 Gbely
tel. +421 034 326 0611
fax +431 034 326 0632
info@polieco.sk - www.polieco.sk