

Passion for pipes

since 1984



hpg Plastics GmbH
Anna-Schlinkheider-Str. 3
40878 Ratingen

office@hpg-plastics.com
+49 (0) 2102 700 7800

hpg-plastics.com



Gewoon scannen
en vraag een offerte aan.

Wij zijn uw PE-RT- expert

Als uitvinder van PE-RT levert hpg Plastics sinds 1984 innovatieve producten van de hoogste kwaliteit en met uitzonderlijke betrouwbaarheid.

Niemand kent PE-RT-leidingen beter dan wij. Dankzij onze uitgebreide expertise in materialen, productontwikkeling en productie zijn wij de betrouwbare OEM-partner voor vloerverwarming, drinkwatersystemen en sanitaire installaties.



Wat levert u dit op?

Gemoedsrust en zekerheid. Onze producten zijn betrouwbaar, gecertificeerd en verzekerd, ondersteund door tientallen jaren ervaring en uitgebreide materiaalkennis.

hpg >MIDI< COMPOSITE®

Individueel en krachtig

Uw leiding,
uw merk,
uw marketing.



Met hpg >MIDI<COMPOSITE® creëert u uw eigen vloerverwarmingsleiding. Bijna alles is aanpasbaar: kleur, bedrukking, afmetingen, rollengte en verpakking.

Tegelijkertijd behouden deze leidingen onze bewezen kwaliteitskenmerken. Zo is de **zuurstofdoorlaatbaarheid** is slechts 0,02 g/m³d, ver onder de DIN 4726 norm [$\leq 3,60$ mg/(m²d) bij 80 °C]. Dankzij de **5-lagen structuur** is de zuurstofbarrière optimaal beschermd tegen vocht en beschadiging.

Eigenschappen:

- 5-laags leidingen van PE-RT type I en II
- Toepassingen: verwarming / koeling
- Certificeringen: SKZ, DIN CERTCO en KIWA KOMO
- Zuurstofdicht volgens DIN 4726
- Beschikbare afmetingen: 8 - 32 mm
- Gemaakt in Duitsland – CE-gemarkeerd
- ISO 10508 klassen: 4 - 6 bar, 5 - 6 bar
- Volledig aanpasbaar
- Bijzonder kenmerk: Uitstekende flexibiliteit en knikbestendigheid

hpg <MIDI> inverse®

Robuust en veilig

Als veiligheid en flexibiliteit essentieel zijn voor uw project, dan is hpg <MIDI>inverse® de ideale keuze. Het omgekeerde ontwerp en de dikte van de afzonderlijke lagen zorgen voor een **ongekende bescherming van de zuurstofbarrière** en verbeteren tegelijkertijd de flexibiliteit. Daarnaast zorgt de constructie voor een **hogere druk- en temperatuurbestendigheid**, waardoor deze leidingen tot de best presterende en meest flexibele verwarmings- en sanitaire leidingen op de markt behoren.

Eigenschappen:

- 5-laags leidingen van PE-RT type 0, I en II
- Toepassingen: verwarming / koeling
- Certificeringen: SKZ, DIN CERTCO en KIWA KOMO
- Zuurstofdicht volgens DIN 4726
- Beschikbare afmetingen: 8 - 20 mm
- Gemaakt in Duitsland – CE-gemarkeerd
- ISO 10508 klassen: 4 - 6 bar, 5 - 6 bar
- Volledig aanpasbaar
- Bijzonder kenmerk: Compatibel met alle gangbare koppelingen



hpg FLEXOLEN® >MIDI<Soft

Veelzijdig en flexibel

Met tot wel 25% meer flexibiliteit dan standaardleidingen is het installeren van hpg FLEXOLEN® >MIDI<Soft kinderspel.



Deze leiding is niet alleen sterk en betrouwbaar, maar ook **sneller en gemakkelijker te installeren**. Uitdagende en moeilijk bereikbare plaatsen, zoals plafond- en wandinstallaties, worden dankzij deze leiding geen tijdrovende uitdaging meer.

Eigenschappen:

- 5-laags leidingen van PE-RT type 0
- Toepassingen: verwarming / betonkernactivering
- Certificeringen: SKZ, KIWA KOMO
- Zuurstofdicht volgens DIN 4726
- Beschikbare afmetingen: 10 - 20 mm
- Gemaakt in Duitsland – CE-gemarkeerd
- ISO 10508 klassen: 4 - 6 bar
- Volledig aanpasbaar
- Bijzonder kenmerk: Zeer eenvoudig en snel te installeren

hpg Baseline

Onze standaard

Een 5-laags gecertificeerde PE-RT-leiding met zuurstofbarrière en een uitstekende **prijs-kwaliteitverhouding**: dat is onze hpg Baseline.

Met een basisassortiment aan diameters en lengtes, geen maatwerk en met snelle levering, is hpg Baseline de ideale oplossing voor **urgente situaties**. Volledig gecertificeerd en geproduceerd in Duitsland, is dit een betrouwbare en kosteneffectieve keuze voor diverse toepassingen.



Eigenschappen:

- 5-laags leidingen van PE-RT type II
- Toepassingen: vloer- en radiatorverwarming
- Certificeringen: SKZ, KIWA KOMO, DIN CERTCO
- Zuurstofdicht volgens DIN 4726
- Beschikbare afmetingen: 14 - 20 mm
- Gemaakt in Duitsland – CE-gemarkeerd
- ISO 10508 klassen: 4 - 6 bar, 5 - 6 bar
- Bijzonder kenmerk: Snelle beschikbaarheid