



**Winterbestendig, onderhoudsvriendelijk en warm aanbevolen.**  
De buitenkraan Polar II. Van SCHELL.

# SCHELL. De onderneming.

Voor openbare sanitaire ruimtes en industriële omgevingen.



Gebouw 1 – Productie met administratief gebouw en vormingscentrum

Gebouw 2 – Productie met logistiek centrum



**Choose the Original  
Choose Success!**

SCHELL is een pleitbezorger van originele technologieën en verzet zich tegen inbreuken op de eigendomsrechten.



Als betrouwbare producent van handgemaakte sanitairartikelen boogt SCHELL op bijna 90 jaar ervaring in de bouw en ontwikkeling van in de praktijk erg handige sanitaire- en verwarmingskranen. Het succes van de kwaliteitskranen »Made by SCHELL in Germany« stoelt op de kwaliteit van de grondstoffen en de geautomatiseerde productieprocedures.

Bovendien heeft SCHELL almaar nieuwe onderwerpen aangesneden en in innovatieve producten omgezet, die zowel de gebruiker als de handgemaakte modellen echt iets bijbrengen. Enkele van de aspecten daarvan zijn het spaarzaam omspringen met het bestaansmiddel water, dat alle voorschriften inzake zuiver drinkwater in acht worden genomen, de compromis-loze kwaliteit, de eenvoudige plaatsing en een omvattende service die zich toespitst op de vereisten van handgemaakte producten.

De kranen van SCHELL beschikken over heel wat nationale en internationale vergunningen en zijn meermaals op designwedstrijden in de prijzen gevallen. Los van de onafgebroken veiligheidscontroles is dit nog een reden waarom zoveel klanten steeds weer voor SCHELL kiezen.

De ambachtelijk en op gebruikers georiënteerde strategie van SCHELL is decennialang gekoesterd en aan de vereisten van de markt aangepast. Klanten weten dat op prijs te stellen. Aan hen heeft het bedrijf zijn succes te danken. SCHELL, dat in zijn twee hypermoderne fabrieken in het Duitse Olpe meer dan 450 medewerkers tewerk stelt en een ruim gamma in de aanbieding heeft, is vandaag een van de belangrijkste producenten van kraanwerk in Europa.

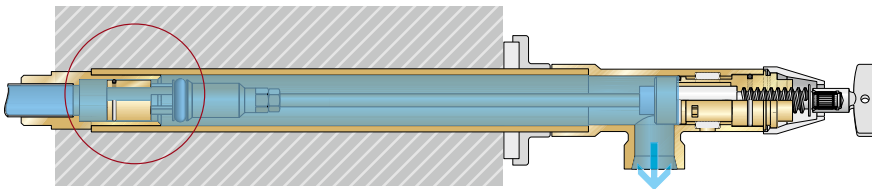
# Winters komen en gaan. Polar II blijft altijd bestaan.



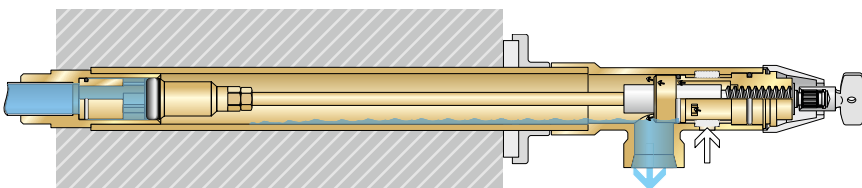
**De nieuwe generatie SCHELL buitenkranen** – vorstvrij en onderhoudsvriendelijk dankzij de innovatieve geforceerde ventilatie.

## En de POLAR II werkt als volgt:

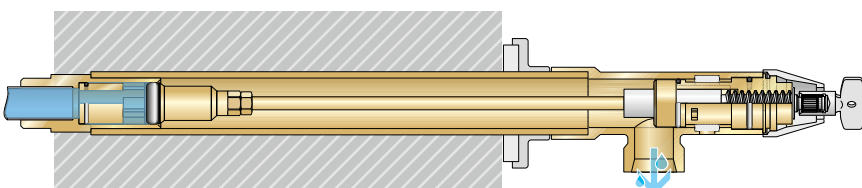
### 1 Waterafname



### 2 Kraan loopt zelfstandig leeg



### 3 Kraan volledig leeg, vorstvrij



POLAR II maakt gebruikers het leven makkelijker: want voor de winter moeten ze hun kranen niet meer afsluiten of alle tappenpunten op het terras, in de garage of in de tuin gaan leegmaken.

Met POLAR II, de nieuwe generatie buitenkranen van SCHELL, maken vorst en slijtage geen kans meer. De reden: de innovatieve geforceerde ventilatie. Die zorgt ervoor dat de kranen bij het dichtdraaien automatisch leeglopen. POLAR II werkt niet met de gebruikelijke vlakdichting en gebruikt voor het afdichten een o-ring die lang meegaat.

Een innovatieve oplossing waardoor het onderhoud heel wat vlotter gaat. Al wat u moet doen is de spil eruit trekken.



## POLAR II.

Voor elk gebruik.



Inbouwmethode bij renovatie

### De oplossing voor renovaties: complete POLAR II kraan.

Indien u buiten een tappunt van een bestaand gebouw aanpast,

kiest u best voor een complete POLAR II kraan. De toevoerleidingen kunnen via de schroefsluiting G 1/2 of de koperen buis

van 15 mm worden aangekoppeld. Vereiste dikte van de muur: min. 200 mm, bouwlengte van de kraan: 480 mm.



Inbouwmethode bij ruwbouw

**De oplossing voor ruwbouw: POLAR II set.** Om in een ruwbouw buiten een tappunt te installeren, werkt u best met de POLAR II set.

De vooraf gemonteerde wanddoorvoer wordt geplaatst terwijl de ruwbouwwerken nog aan de gang zijn. Zodra de gevel klaar is, wordt

de wanddoorvoer ingekort en de aansluiting van de kraan gemaakt. De SCHELL POLAR II set is geschikt voor muurdiktes van 200-500 mm.

### COMFORT-greep

- Praktisch, ergonomisch en mooi gevormd



### Steeksleutel

- Betaalbaar en voor een gecontroleerde waterafname



**Alles goed in de hand. Niet alleen vorst.** Alle POLAR II kranen worden met een comfortgreep en met een bovendeel voor een steeksleutel geleverd.

## POLAR II. Het leveringsprogramma.



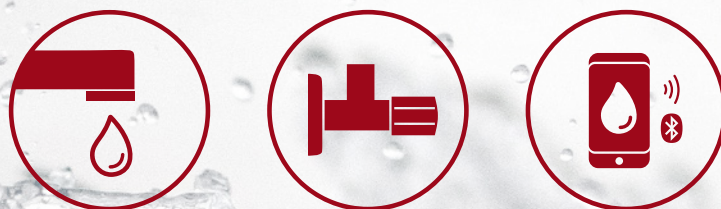
Complete kraan  
met beluchter



Bij alle kranen zitten de voor de  
installatie vereiste accessoires.  
Ze zijn eenvoudig monteerbaar.  
Inbouwmethode bij ruwbouw.

### POLAR II. De voordelen:

- **Veilig:** comfortabele bescherming tegen vorstschade op alle tappunten buiten, bv. op het terras, in de garage of in de tuin
- **Duurzaam:** dankzij de afdichting met o-ring en door materialen van topkwaliteit te gebruiken
- **Veelzijdig:** leverbaar als complete kraan of als set, telkens met/zonder beluchter
- **Praktisch:** POLAR II wordt in principe samen met bovendeel voor een sleutel (voor gecontroleerde waterafname) en met COMFORT-greep geleverd
- **Handig te monteren:** installatie accessoires (inkortmal), anti-condensisolatie, ovaal rozet, variabele en juiste lengte
- **Hoogwaardig:** kraan met mat verchroomd oppervlak



SCHELL GmbH & Co. KG  
Raiffeisenstraße 31  
57462 Olpe  
Germany  
Tel. +49 2761 892 0  
Fax +49 2761 892 199  
info@schell.eu  
www.schell.eu

SCHELL Belgium BV/SRL  
Brusselsesteenweg 171  
1785 Merchtem  
Belgium  
Tel. +32 52 37 17 70  
Fax +32 52 37 43 64  
schell.be@schell.eu  
www.schell.eu

SCHELL Water  
Technologies B.V.  
Veluwezoom 5  
1327 AA Almere  
Niederlande  
Tel. +31 8 50 20 91 29  
schell.nl@schell.eu  
www.schell.eu