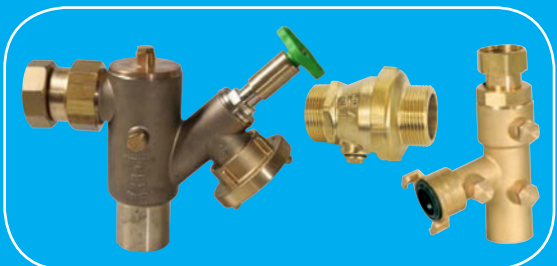




...tot in het detail!

EWE-standpijpen



EWE-standpijpen

Kwaliteit uit Duitsland

EWE-standpijpen zijn het resultaat van onze jarenlange ervaring in de constructie en productie van standpijpen en toebehoren. EWE-standpijpen zijn ontworpen voor een permanente inzet op bouwterreinen, onder zware omstandigheden. Derhalve is de uitvoering van de verschillende modellen robuust en stabiel. De lange levensduur en duurzaamheid van de standpijpen behalen wij door gebruik van hoogwaardige, drinkwatergeschikte materialen zoals RVS en messing. Voor de productie van onze armaturen zijn de DVGW-certificatie en de naleving van internationale richtlijnen belangrijke criteria.



Bedrijfsprofiel

Wij zijn een middelgroot familiebedrijf van de derde generatie. Dankzij onze ervaring van ruim 60 jaar en onze knowhow zijn wij uitgegroeid tot een toonaangevende aanbieder van hoogwaardige armaturen. Deskundigheid, betrouwbaarheid, engagement en vooral de continuïteit van zowel bedrijfsleiding als medewerkers liggen aan de grondslag van ons succes. Bij ons verkrijgt u niet alleen hoogwaardige en betrouwbare armaturen voor uw distributienet, maar ook de bijpassende accessoires. Als bedrijf dat zich gespecialiseerd heeft in de productie van armaturen voor gas-, water en afvalwater-huisaansluitingen, bieden wij totaaloplossingen die aan uw eisen en wensen voldoen.



Productielocatie Duitsland

Van constructie en ontwerp naar productie en kwaliteitswaarborging tot aan verkoop en service worden alle armaturen in onze fabriek in Braunschweig geproduceerd. Wij zijn hierdoor in staat om aan de veiligheidsnormen, voorschriften, goedkeuringen, controles en hoge kwaliteitseisen te voldoen. Het feit dat alles gegarandeerd uit één hand komt, betekent voor u niet alleen zekerheid bij de productie van onze armaturen, maar ook betrouwbaarheid wat betreft kwaliteit, goede werking en levering.



Kwaliteit zonder compromissen

Voor onze armaturen zijn de DVGW-certificatie en de naleving van internationale richtlijnen van wezenlijk belang. Nieuwe producten worden pas na uitgebreide controles op de markt gebracht. Uitstekend opgeleide medewerkers, moderne productielocaties en veiligheids- en milieuvorschriften vormen de grondslag voor onze hoge kwaliteitsnormen. De uitstekende kwaliteit en lange levensduur van onze standpijpen wordt onder andere door gebruik van hoogwaardige en solide materialen zoals messing van DR-kwaliteit, RVS e.d. gegarandeerd. Ook innovatieve, milieuvriendelijke materialen zoals bijvoorbeeld loodvrij silicium-messing, dat een bijdrage levert aan de vermindering van het loodgehalte in het drinkwater, worden bij de productie van onze armaturen steeds vaker gebruikt.



Blue Responsibility
Sustainable Water Technology

Gedetailleerde informatie vindt u in de prijslijst of op het internet onder: www.ewe-armaturen.de



EWE-standpijpassortiment

Eén veelzijdig systeem

Alle EWE-standpijpen zijn met beveiligingsinrichtingen uitgerust en voldoen aan de voorwaarden voor een niet stationaire drinkwaterverzorging. Een beluchter op de juiste plaats garandeert de veilige leegloop van de standpijp en voorkomt bevriezing van de standpijp ook bij gesloten tapkranen. De standpijpen zijn verkrijgbaar in verschillende uitvoeringen. Door de flexibel toepasbare componenten van het standpijpprogramma behalen wij een grote modelvariëteit. Op deze manier kunnen individuele oplossingen, afgestemd op uw technische vereisten, snel en eenvoudig worden gerealiseerd.

Standpijpen voor ondergrondse brandkranen

- voor ondergrondse brandkranen DN 80, maar ook voor ondergrondse brandkranen DN 50 en DN 100
- alle modellen met draaibaar bovendeel
- met of zonder watermeter
- eenvoudig verwisselen van de watermeter door wartelmoeren
- tot en met zeven tapkranen van messing
- met terugstroombeveiliging of systeemscheider BA
- met beluchter, GEKA- en/of storzkoppeling
- met klauwkoppeling van messing en rubberafdichting
- met kegelzeef van RVS, met eventueel een fijnfilter
- buis van RVS, bovendeel van messing met rubberen handgrepen
- standpijp-bovendelen en onderdelen ook los leverbaar
- individueel opschrift ter codering van de standpijpen mogelijk
- eenvoudige en kostenbesparende reparaties door flexibele componenten
- onderdelen gedurende lange tijd leverbaar



EWE-specials en tuinstandpijpen

Naast de levering van serieproducten zijn wij ook in staat om complexe en gespecialiseerde producten voor onze klanten te leveren en individuele en maatwerkoplossingen te bieden. Speciale standpijpen die op uw technische vereisten en inbouwsituaties zijn toegesneden, kunnen wij eenvoudig realiseren. Verder horen tuinstandpijpen tot onze brede assortiment. Ze zijn geschikt voor de EWE-tuinhydrant en kunnen met een verloopadapter ook voor de ondergrondse brandkraan DN 80 worden gebruikt.



Standpijp voor bemonstering van RVS

- Standpijplep met gebogen messing-Storkoppeling
- draaibaar bovendeeel
- buis van RVS, bovendeeel van messing met rubberen handgrepen
- afsluiter voor bemonstering met afvlambare uitloop van RVS
- klauwaansluiting van messing met rubberafdichting
- zonder zeef en terugstroombeveiliging
- uitsluitend voor bemonstering bedoeld

Speciale standpijpen

- spoelstandpijp, zonder zeef en terugstroombeveiliging met kogelkraan voor een hoge doorstroming
- standpijp voor horizontale watermeter
- tunnelstandpijp

Tuinstandpijp

- voor EWE-tuinhydranten
- met of zonder watermeter
- pijp van RVS
- met één of twee tapkranen leverbaar
- leverbaar met terugstroombeveiliging of systeemscheider BA
- met beluchter en GEKA-koppeling
- met adapter (zie pagina 10) ook voor ondergrondse brandkranen DN 80 te gebruiken



EWE-standpijp-onderdelen

Verder hebben wij in ons leveringsprogramma ook verschillende standpijpproducten zoals bv. standpijpponderdelen die voor het aanbrengen of voor de opbouw van individuele oplossingen geschikt zijn.

Standpijpponderdelen

Standpijpponderdeel met binnendraag

- met klauwkoppeling van messing en rubberafdichting
- met kegelzeef van RVS
- met eventueel een fijnfilter

Standpijpponderdeel

- uitvoering zoals boven beschreven, passend voor standpijp-watmeter
- met tapbout M 10, moeren en sluitringen
- buisdiameter 70 mm Ø

Verloopstuk met binnendraad en stopbus-set

- voor het verloop naar verticaal ingebouwde watermeters
- stopbus-set voor bevestiging van het verloopstuk aan het standpijpponderdeel
- bestaande uit verloopstuk, O-ring en messing-flens

Toebehoren voor standpijp-watmeter

Standpijp-terugstroombeveiliging

- aansluiting aan standpijp-watmeter met wartelmoer
- met beluchter en messing-storz koppeling

Standpijp-tapkraan

- aansluiting aan standpijp-watmeter door wartelmoer
- tapkraan DN 20 met beluchter, terugstroombeveiliging en GEKA-koppeling

Standpijp-uitloopklep met systeemscheider BA

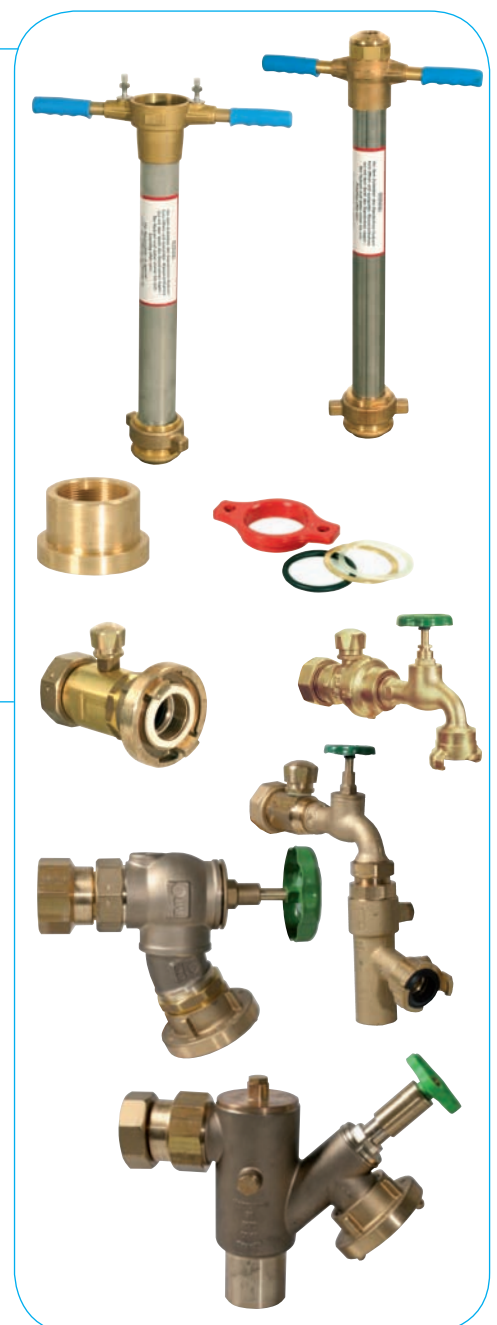
- aansluiting aan standpijp-watmeter door wartelmoer
- tapkraan DN 20 met GEKA-koppeling

Standpijptapkraan

- aansluiting aan standpijp-watmeter door wartelmoer
- met beluchter, terugstroombeveiliging en messing-storz koppeling

Standpijptapkraan met systeemscheider BA

- aansluiting aan standpijp-watmeter door wartelmoer
- met messing-storz koppeling



EWE-veiligheidsvoorzieningen voor standpijpen

Bewezen veiligheid!

EWE-terugstroombeveiligingen worden voor het voorkomen van terugstromen, terug drukken of terug zuigen van niet-drinkwater (tot vloeistofcategorie 2 volgens DIN EN 1717) toegepast. EWE-kegelmembraan-terugstroombeveiligingen voor standpijp-watermeters behoren conform de DIN 19648 aan de uitgangszijde van de standpijp-watermeter te worden geplaatst. Hiermee wordt ook meterverontreiniging, aan de uitgangszijde voorkomen.



Kegelmembraan-terugstroombeveiliging voor standpijp-watermeter

- voor standpijp-watermeter Qn 2,5 - Qn 15
- met schroefdraad G 1" tot G 2 1/2"
- robuuste messing behuizing met kegeldrager van RVS en EP-membranen

Terugstroombeveiliging

- voor het inbouwen of als vervanging voor tapkranen zonder systeemscheider
- voor tapkraan DN 20
- werking met veer
- behuizing van messing



EWE-veiligheidsvoorzieningen voor standpijpen Omdat beproefde methoden veilig zijn!

Systemseiders BA worden ingezet ter bescherming van drinkwater tegen verontreinigingen. Ze dienen ter beveiliging van drinkwaterinstallaties tegen terugstromen, terugdrukken of terugzuigen van niet-drinkwater (tot vloeistofcategorie 4 volgens DIN EN 1717). Systemseiders worden toegepast voor onder andere de beveiliging van standpijpen voor de tijdelijke waterlevering bij bouwprojecten, noodvoorzieningen of evenementen zoals beurzen, volksfeesten, e.d.

Systemseider BA

- Uitvoeringen DN 20 en DN 40
- Schroefdraad G 1" (DN 20), G 2" (DN 40)
- toe te passen voor een ingangsdruk van min. 1,5 bar tot max. 10 bar

Voordelen:

- eenvoudige en snelle montage
- iedere tappunt aan de standpijp kan afzonderlijk worden beveiligd
- naar wens met verzegling bij DN 20 ter bescherming tegen manipulaties
- compacte constructie
- weinig onderhoud, omdat cartouche-inzet geheel te vervangen is zonder demontage van de standpijp
- geen dode drukzones, geen stilstaand water
- gering drukverlies en hoog debiet
- beveiliging door gescheiden drukkamers
- DVGW-gecertificeerd

Systemseider DN 20 x G 1"

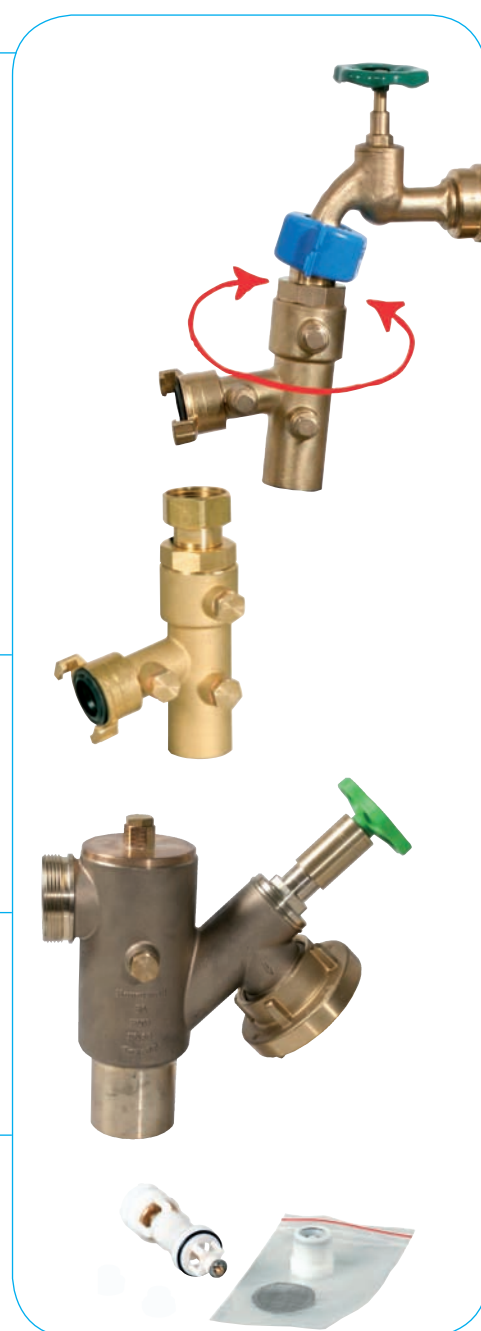
- Geschikt voor gebruik op een standpijp
- Behuizing van DR-messing
- Aansluiting wartelmoer 1"
- vrij draaibare slangaansluiting aan de uitgangzijde
- levering zonder plombeerklem en GEKA-koppeling

Systemseider DN 40 x G 2"

- Behuizing van loodvrije silicum-messing
- storzkoppeling nok 66 van messing
- met geïntegreerd leegloopventiel
- aansluiting voor standpijp met 2" buitendraad

Set onderdelen voor systemseider DN 20 x G 1" / DN 40 x G 2"

- voor systemseider DN 20 x G 1" met: cartouche-inzet, terugstroombeveiliging, zeef, dichtingen
- voor systemseider DN 40 x G 2" met cartouche-inzet, terugstroombeveiliging, dichtingen



EWE-toebehoren voor standpijpen

Talrijke accessoires zoals bv. de EWE-fijnfilter die de watermeter en de terugstroombeveiliging tegen partikel in het water beschermt, of bijvoorbeeld de klauwadaptors en verloopstukken maken het standpijpprogramma compleet. De standpijp-testinstallatie voor het testen en desinfecteren van standpijpen zorgt voor een kiemvrije, hygiënisch veilige omgang met drinkwaterstandpijpen en komt tegemoet aan de eisen van de DIN 2001-2 „Drinkwaterverzorging uit niet stationaire installatie“.



Toebehoren

Klauwadaptors en verloopstukken

- verloopstuk voor ondergrondse brandkranen DN 50, bestaande uit klauwaansluiting DN 50 en brandkraanklauw DN 80
- verloopadapter voor ondergrondse brandkranen DN 100, bestaande uit klauwaansluiting DN 100 en brandkraanklauw DN 80
- verloopadapter voor ondergrondse hydranten DN 80, bestaande uit voetschroefverbinding DN 80 en opgezette hydrantklauw DN 50

RVS-kegelzeef

- passend voor EWE-standpijpen

Stromingsbegrenzer

- gebruik in plaats van kegelzeef in de standpijpvoet, voorkomt zo het beschadigen van de watermeter door te hoge druk of doorstroming en door stenen in het pijpleidingsysteem

Fijnfilter

- behuizing van RVS met RVS gaas 350 µm
- te gebruiken in plaats van het kegelzeef, beschermt de watermeter en terugstroombeveiliging tegen partikelen in het water

Blindkappen

- voor het afsluiten van de standpijppuitloop, tegen verontreiniging bij transport en opslag

EWE-armaturen-desinfect

- gebruiksklare oplossing voor eenvoudige, directe desinfectie van de standpijpvoet, aan de hydrantklauw, ook voor andere drinkwatertoepassingen geschikt

Pylon

- voor de duidelijk zichtbare markering van de standpijp
- ter beveiliging tegen onbevoegd openen kan de pylon van een hangslot worden voorzien (behoort niet tot de levering)

EWE-standpijp-testinstallatie

- ter controle en desinfectie van standpijpen
- bestaande uit bak, rooster en klauw van RVS, met regelbare doseerpomp, met afsluiters voor desinfectie- en testbedrijf (geen 220 V nodig)

EWE-desinfect voor standpijp-testinstallatie

- Uitsluitend voor de desinfectie van standpijpen of soortgelijke armaturen via de EWE-standpijp-testinstallatie met doseervoorziening



EWE-toebehoren voor bovengrondse hydranten

Bij veel toepassingen zoals bijvoorbeeld op evenementen en marktplaatsen, sportvelden havens en campings wordt water via de standpijp getapt. Hiervoor biedt EWE producten die tegemoetkomen aan de voorschriften van de DIN 2001-2 „Drinkwaterverzorging uit niet stationaire installaties“. Dit door gebruik te maken van hoogwaardige, robuuste materialen in de categorieën grondstoffen, hygiëne en veiligheidsvoorzieningen.

Reductie storz nok 66 naar Geka

- van messing

Watermeter voor bovengrondse brandkranen Qn 2,5

- kunnen direct aan de bovengrondse brandkranen worden aangesloten
- met draaibare storzkoppeling
- met kegelmembraan-terugstroombeveiliging
- met watermeter Qn 2,5
- met tapkraan DN 20, met GEKA-koppeling

Watermeter voor bovengronds brandkranen Qn 2,5

- kunnen direct aan de bovengrondse brandkranen worden aangesloten
- met draaibare storzkoppeling
- mit systeemscheider BA
- met watermeter Qn 2,5
- met tapkraan DN 20, met GEKA-koppeling

Watermeter voor bovengrondse brandkranen Qn 6

- kunnen direct aan de bovengrondse brandkraan worden aangesloten
- met draaibare storzkoppeling
- met kegelmembraan-terugstroombeveiliging
- met watermeter Qn 6
- met afsluiter en messing-storz koppeling nok 66

Aansluiting voor bovengrondse brandkraan met systeemscheider BA

- kunnen direct aan de bovengrondse brandkraan worden aangesloten
- systeemscheider BA met geïntegreerde afsluiter DN 40
- aansluiting naar bovengrondse brandkraan met draaibare storzkoppeling nok 66 van messing, met zeef en messing-storz koppeling ter aansluiting van slangen

Statief voor bovengrondse brandkraan

- voor watermeter Qn 10
- met 2 Dn 52 aansluitingen, systeemscheider BA
- levering zonder watermeter



EWE-toebehoren voor ondergrondse brandkranen en evenementen

De ontluchter of het koppelstuk zijn goede aanvullingen voor het EWE-leverprogramma van ondergrondse brandkranen en bieden in veel situaties een oplossing. Speciale brandkraanbeveiligingen ter preventie van toegang door onbevoegden. De evenementen-standpijpen zijn te gebruiken op evenementen of bouwterreinen en voldoen aan de richtlijnen van DIN 2001-2 „Drinkwaterverzorging uit niet stationaire installaties“.



Ontluchter voor ondergrondse brandkranen DN 80

- ter montage in de klauw
- voor een bedrijfsdruk van 0,2 - 16 bar
- als tijdelijke ontluchting bijvoorbeeld na een leidingbreuk
- uitvoering met klauwkoppeling van messing voor ondergrondse brandkranen DN 80
- met ontluchter DIN-DVGW, RVS zeef en montage gereedschap met aangebracht waarschuwingsring „Hydrant staat onder druk“
- montage gereedschap blijft in de straatkap
- straatkapdeksel kan gesloten worden

Verloopstuk voor ondergrondse brandkranen DN 80

- voor het verloop van ondergrondse brandkranen DN 80 naar EWE-tuinstandpijp
- installatie door montage gereedschap (niet meegeleverd)

Beveiliging voor ondergrondse brandkranen DN 80

- voor het beveiligen of bokkeren van een ondergrondse brandkranen DN 80
- beveiliging tegen onbevoegd gebruik
- installatie door montage gereedschap (niet meegeleverd)

Montage gereedschap voor verloopstuk en beveiliging

- speciaal gereedschap voor montage en demontage van het verloopstuk en de beveiliging voor ondergrondse brandkranen DN 80
- ook als vervanging voor de EWE-ontluchter

Evenementen verdeelstukken

- voor de aansluiting aan bovengrondse brandkranen en voor het aanleggen van een onderverdeling
- bedoeld voor de inzet bij evenementen of op bouwterreinen
- naar keuze met terugstroombeveiliging of systeemscheider BA leverbaar
- aansluiting via GEKA-koppeling



Gereedschap en sleutels Steeds het geschikte gereedschap!

Passend bij onze standpijpen leveren wij perfect afgestemde gereedschappen en sleutels. Ze maken deel uit van het leveringsprogramma en vereenvoudigen het werk.

Kraansleutel DIN 3223/C

- voor afsluiters tot DN 300 en ondergrondse brandkranen
- van staal, 1100 mm lang, gelakt, voor vierkant 32 mm

Bedienings-sleutel DIN 3223/A

- voor bovengrondse brandkranen
- van gietijzer, gegalvaniseerd

Putdekselheffer

- van staal

Kraansleutels

- voor afsluiters tot DN 300 en ondergrondse brandkranen
- 1100 mm lang, van vierkantstaal
- t-greep met putdeksellichter
- sleutelstang met vierkantadapter
- verwijderbare t-greep
- verkrijgbaar in de uitvoeringen: niet verstelbaar 110 cm, traploos uitschuifbaar (1,17 - 2,00 m), traploos uitschuifbaar (1,35 - 2,20 m), optioneel cardangewricht met vierkantadapter

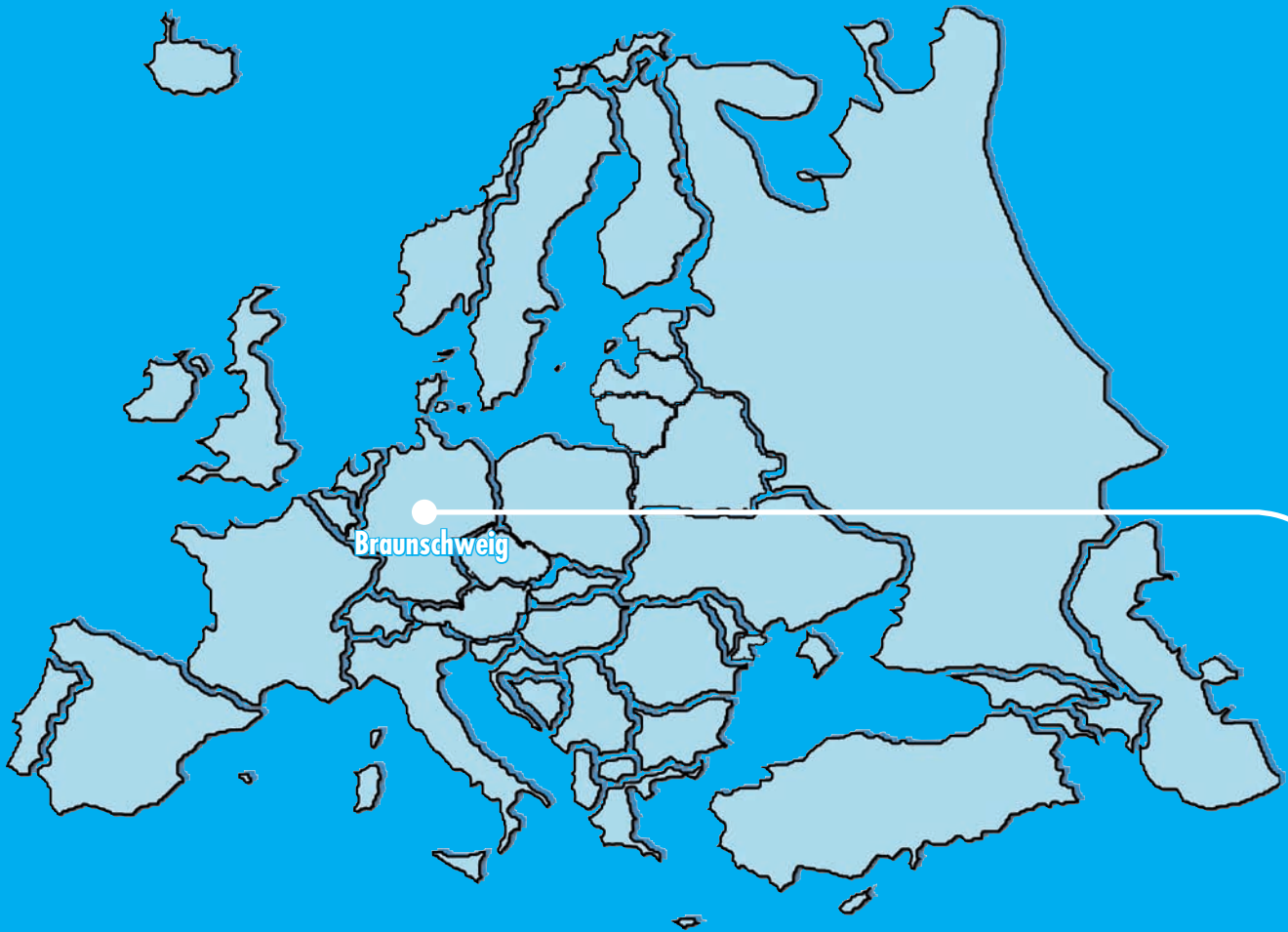
Ratel

- passend voor EWE-kraansleutel
- rechts- en linksdraaiend door omzetten van de ratel
- handgreep uitneembaar, handig bij weinig ruimte

Adapter voor bovengrondse brandkranen

- voor bovengrondse brandkranen
- vierkant ter opname van de EWE-ratel
- ook passend voor bovengrondse brandkranen met oude ronde kop en voor bovengrondse brandkranen met zeskant SW 70 mm





WILHELM EWE GmbH & Co. KG

Volkmaroder Straße 19
D-38104 Braunschweig
Tel.: +49 531 37005-0
Fax: +49 531 37005-55
E-Mail: info@ewe-armaturen.de
www.ewe-armaturen.de

Schmidt Watertechnik B.V.

Stoofweg 18-20
NL-3253 MA Ouddorp
Tel.: +31 1 87 60 52 00
Fax: +31 1 87 60 51 71
E-Mail: info@schmidt.nl
www.schmidt.nl