

■ GEBERIT

■ GEBERIT

Gebericht

Geberit VSK Special 2008

Koper SuperSize

Vanaf april 2008 is het assortiment koper uitgebreid met ca. 80 nieuwe fittingen. Onder andere ook met koper SuperSize: koper fittingen in grote maten. Het gaat om de diameters 76,1, 88,9 en 108 mm.



Geberit heeft diverse leuke vacatures. Wil jij ons team komen versterken? Kom dan naar de infobalie op onze VSK stand - 07.B090 - voor meer informatie. Of kijk op onze website www.geberit.nl

Geberit B.V.
Fultonbaan 15
Postbus 668
3430 AR Nieuwegein
T 030 - 605 77 00
F 030 - 605 33 92
info.nl@geberit.com
www.geberit.nl

Revolutionaire verbetering
Geberit inbouwreservoir
Gereedschapsloze installatie / 2



Sigma10, Sigma20 en Sigma50:
Drie nieuwe stijlvolle bedieningsplaten / 6

Uniflex douchegoot
Perfekte finishing touch voor vlakke douchevloeren / 8

**Nieuwe generatie PushControl
badsifons / 9**

CV assortiment uitgebreid
Passende hulpstukken / 10

**Geberit wederom genomineerd
voor VSK Award / 10**

**Hygiënespoeling waarborgt
waterkwaliteit**
Preventie hét antwoord op
besmettingen / 11

Koper SuperSize / 12



Revolutionaire productverbetering van Geberit inbouwreservoir

Het eerste inbouwreservoir waarvoor u geen gereedschap nodig heeft

Voorwoord

Na een drukke tijd qua voorbereidingen zijn wij er trots op u nu de nieuwe producten te kunnen laten zien én onze beursstand van maar liefst 210m² groot. Het centrale thema op onze stand 'Wat ogen zien kunnen handen maken' geeft duidelijk de tweedeling op onze stand en in onze producten weer. De mooie designkant, met prachtige nieuwe Sigma bedieningsplaten ontworpen door designer Christoph Behling, en de technische kant waar onze nieuwe inbouwreservoirs domineren. We willen u kennis laten maken met de nieuwe generatie inbouwreservoirs: Het eerste inbouwreservoir waarvoor u geen gereedschap meer nodig heeft! En daarnaast komen we natuurlijk ook met een heleboel ander nieuws. Een compacte opsomming: Een nieuwe Balena douchewc, nieuwe badsifons, een douchegoot, de hygiënespoeling, koper SuperSize, een uitgebreid CV programma en niet te vergeten het hygiënefilter waarvoor we een VSK nominatie ontvingen. Genoeg redenen dus om onze stand 07. B090 te bezoeken en anders in ieder geval deze Geberit aandachtig door te nemen.

Esther Osnabrugge
Marketing & Communicatie
esther.osnabrugge@geberit.com

Kennis, innovatie en integratie. Die drie begrippen vormen de kern van onze leidende filosofie Know-How Installed en de stuwende kracht achter onze productinnovaties. Want Geberit leunt niet achterover. Wederom werd het Duofix installatieframe vernieuwd en verbeterd. Vanaf nu heeft u niet meer dan één paar handen nodig, waarmee de installatie nóg sneller wordt. Dat is al prachtig, maar we bieden u – en dit zeggen we in alle bescheidenheid – daarnaast een regelrecht revolutionaire productverbetering. Zó spraakmakend dat men zelfs intern verbaasd was dat zo'n goed product toch nog op zoveel vlakken verbeterd kon worden. Wij bieden u de Geberit UP320. Het eerste inbouwreservoir ter wereld waarvoor u bij de installatie geen gereedschap meer nodig heeft.

Gereedschapsloze installatie van UP320

U hoort het goed. Voor de snelle installatie en het onderhoud van de UP320 heeft u geen gereedschap meer nodig.

Dit inbouwreservoir biedt u nog meer functionaliteit, flexibiliteit en installatiegemak en u heeft hiervoor niet meer gereedschap nodig dan alleen uw eigen handen. Dit is mogelijk omdat alles in en aan het inbouwreservoir simpelweg op zijn plaats wordt 'geklikt'. Wat is er allemaal nieuw aan de UP320?

■ Springkoker zonder gereedschap.

De springkoker wordt eenvoudig, zonder schroeven, op zijn plaats geklemd. De diepte is aan te passen door het uitstekende deel met de hand af te breken, volgens een door Geberit gepatenteerde technologie. De deksel zit vast, zodat verlies vrijwel onmogelijk is.

■ Volledig geïntegreerde hoekstopkraan.

Een eenvoudige draaiknop zorgt ervoor dat de hoekstopkraan handmatig geopend en gesloten kan worden.



De springkoker klemt u eenvoudig zonder schroeven op zijn plaats



Handmatig bedienbare hoekstopkraan

■ Montageraam zonder gereedschap.

Het montageraam voor de bedieningsplaat wordt eveneens zonder gereedschap gemonteerd dankzij de nieuwe afstandhouders. U plaatst deze in de uitsparing en zet ze met een slag van 90° muurvast, 2 borgspieën zetten het geheel muurvast.

■ Kleurcodering.

De kleurcodering in het reservoir maakt de installatie nog gemakkelijker: alle verstelbare onderdelen zijn blauw en dus heel eenvoudig te herkennen.

De UP320 zal het UP300 reservoir vanaf mei 2008 vervangen en zal in alle installatiesystemen - Duofix, Sanbloc, Kombifix, GiS en GiSeasy - worden geïntegreerd. Alle huidige artikelnummers van wc elementen met een UP300 inbouwreservoir zullen eindigen op 00.5, Bijvoorbeeld: GiSeasy toiletmodule H120 met UP300 inbouwreservoir was: 442.020.00.1 en wordt met de komst van het UP320 inbouwreservoir: 442.020.00.5



Bedieningsplaat kan zonder gereedschap op het frame geklikt worden

Duofix vraagt nog maar één stel handen

In het Duofix installatieframe werden zoals gezegd opnieuw een aantal verbeteringen aangebracht.

We zetten de belangrijkste voor u op een rijtje:

■ Zelfstabiliserende poten.

De Duofix krijgt zelfstabiliserende poten waarmee u het frame tijdens de installatie eenvoudig op de gewenste hoogte houdt. Hetzelfde gaat op voor toilet elementen, wastafels, urinoirs en alle andere Duofix elementen. Ook hier geldt dus dat de installatie voortaan een éénmansklus is.

■ In diepte verstelbare beugel voor afvoerleiding.

Duofix heeft een in diepte verstelbare beugel voor de afvoerleiding gekregen. Deze zorgt voor extra flexibiliteit die spanning op de afvoerleidingen voorkomt. Hierdoor is de kans op lekkage kleiner en u bespaart tijd bij het aansluiten van de afvoer op het frame.



Losse reservoir UP320



Doorsnede zelfstabiliserende poten



Kleurcodering: alle blauwe onderdelen zijn verstelbaar



In diepte verstelbare beugel



Brandwerend inzet element

- **Mantelbuis voor douchewc wandtoilet.** Om ook de installatie van een Balena douchewc mogelijk te maken, zijn al onze wc elementen voortaan standaard voorzien van een mantelbuis.

Nieuwe Duofix opties en oplossingen
Maximale synergie en prestatie dus, ook weer bij de volgende opties en oplossingen voor het vernieuwde Duofix frame:

- **Brandwerend inzetelement:** voor de plaatsing van een inbouwreservoir in een brandwerende scheidingswand heeft Geberit een speciaal inzetelement ontwikkeld. Dit is een set brandwerende elementen die de serviceopening en de openingen van de spoel- en afvoerbocht bij brand afsluiten tot 90 minuten. Deze set dient gecombineerd te worden met een geschikte brandwerende wandafwerking, zoals een 2 x 18mm gipsplaat. Ook hier is montage mogelijk met het kliksysteem, dus zonder gereedschap of schroeven.



Wandsteun voor stelpoten



Extra ondersteuning

Daarmee zijn wij de eerste fabrikant ter wereld die een dergelijke oplossing biedt en daarbij voldoet aan de strengste normering.

(artikelnummer 111.863.00.1)

- **Wandsteun met stelpoten:** als u om wat voor reden dan ook niet in de vloer kunt boren, omdat daar bijvoorbeeld leidingen liggen, kunt u met deze beugelset het frame aan de wand bevestigen.

(artikelnummer 111.867.00.1)

- **Extra ondersteuning compacte wandtoiletten:** Deze extra steunen kunt u binnen het frame installeren bij wandtoiletten met een klein contactvlak.

(artikelnummer 111.847.00.1)

- **Verlengde montagebeugel:** Onmisbaar wanneer u een Duofix element wilt plaatsen tussen twee droogbouw staanders, maar deze door een te grote afstand - bijvoorbeeld 60 cm - niet direct aan de staanders bevestigd kan worden en u dus een opening moet laten tussen het Duofix frame en de droogbouw staanders.

(artikelnummer 111.869.00.1)



Verlengde montagebeugel

- **Bevestigingsset voorzetwandmontage:** Dit is een snel in diepte instelbare wandbevestiging die ontworpen is voor halfhoge voorzetwanden. Met behulp van onze cliptechnologie kunt u het frame gemakkelijk in diepte stellen en borgen, zonder te schroeven. Dankzij een geïntegreerde steun voor de beplating is de afwerking met gipsplaten kinderspel. (standaard meegeleverd in artikelnummer 111.308.00.5)



Bevestigingsset voorzetwandmontage

Van houten opbouwreservoir tot de gereedschapsloze UP320

Aan het nieuwste inbouwreservoir, de UP320, dat volledig gereedschapsloos kan worden geïnstalleerd, ging een lange ontwikkelingstraditie vooraf. Het allereerste reservoir dat Geberit in 1905 op de markt bracht, was een houten opbouwreservoir met loden bekleding. Na dit 'oerproduct' zouden nog vele opvolgers en aangepaste versies volgen, want het is onze overtuiging dat iedere innovatie, hoe klein ook, bijdraagt aan een beter product.

Know-How Installed

Dat is ook precies wat wij bedoelen met Know-How Installed, of te wel: kennis, innovatie en integratie. Kennis verwijst naar onze expertise en ons vermogen om innovatieve theorieën te vertalen naar praktische voordelen. Innovatie is de stuwende kracht achter alles wat wij doen en integratie is cruciaal voor ons productontwerp. Niets wat wij doen of maken staat op zich. Elk product wordt ontworpen om een maximale synergie en prestatie te bereiken van het totale installatiesysteem. Al meer dan honderd jaar lang.

Een test in de praktijk

Monteur Dennis Makken van Bos Installatiewerken in Utrecht was in oktober 2007 betrokken bij een praktijktest van het nieuwe inbouwreservoir en het verbeterde Duofix frame. Hij installeerde het UP320 inbouwreservoir en het vernieuwde frame op een werk in Amerongen. "Ik vond het heel leuk om aan zo'n test mee te werken en om te kijken wat je ervan vindt. Dat hebben we vervolgens op een vragenlijst ingevuld. Het werkt wel makkelijk met zo'n kliksysteem. Je hebt het geheel vlot op zijn plaats staan en geen schroevendraaier meer nodig. Dat levert natuurlijk tijdswinst op, al moet ik zeggen dat ik deze inbouwreservoirs in de praktijk zo vaak plaats, dat ik er toch al behoorlijk snel in was geworden."

Dit was natuurlijk niet de enige praktijktest die is uitgevoerd. In heel Europa is het nieuwe inbouwreservoir veelvuldig getest. En overal is het met grote enthousiasme ontvangen. Men was verrast dat het bekende en vertrouwde Geberit inbouwreservoir nu weer sneller en nog eenvoudiger te installeren is.

1905: Eerste houten reservoir

1952: Eerste kunststof opbouwreservoir

1964: Eerste inbouwreservoir

1980: Kombifix

1985: Sanbloc

1993: GIS systems

1996: Duofix

2001: Nieuwe inbouwreservoirs met kleinere platen Samba, Rumba, Tango en Twist

2002: Hoেকেlement

2005: UPpowerflush

2006: Ruimtewinnend element, in hoogte verstelbaar element, vernieuwde GISeasy, Kappa20 en Kappa50

2008: UP320 inbouwreservoir, nieuwe Duofix frame en Sigma bedieningsplaten

Sigma10, Sigma20 en Sigma50: de keuze is aan u

Geberit bedieningsplaten met drie nieuwe stijlvolle modellen uitgebreid

Een sanitaire ruimte met een unieke uitstraling tot in de kleinste details. Met de Sigma10, Sigma20 en de Sigma50, onze drie nieuwe modellen bedieningsplaten, zet u de puntjes tot in perfectie op de i. De Sigma modellen zijn namelijk ook nog in tal van kleuren en afwerkingen leverbaar. Kortom: de nieuwe Sigma bedieningsplaten bieden stuk voor stuk de discrete en stijlvolle uitstraling die u van Geberit gewend bent.

Een gloednieuw design van de hand van de ontwerper Christoph Behling. De finishing touch voor iedere badkamer, met de functionaliteit en de kwaliteit die u van Geberit mag verwachten. Creativiteit krijgt pas écht de sanitaire ruimte met de drie nieuwe Sigma bedieningsplaten van Geberit.

De Sigma10 en de Sigma20 bieden ronde ontwerpen, met een 1 en een 2-toets bediening. Ze zijn in diverse kleurencombinaties

leverbaar, waarbij de plaat, de ring en de knop ook weer in verschillende kleurcombinaties en afwerkingen verkrijgbaar zijn. Zo kunnen de ringen rond de drukknop bijvoorbeeld in mat en glans chroom worden geleverd.

Sigma50: zelfs maatwerk is mogelijk

Met de strak vormgegeven Sigma50 bedieningsplaat zijn de mogelijkheden helemaal onuitputtelijk. Want naast de standaard leverbare kleuren en materialen van dit model, zoals wit, zwart, pergamon en melkglas groen, is er ook een variant verkrijgbaar zónder front. Deze bedieningsplaat kan vervolgens vrij ingevuld worden. Dit maakt het mogelijk een uniek design te creëren met een naar wens ontworpen front, dat perfect op uw sanitaire inrichting aansluit. Als dat geen flexibiliteit en elegantie van geïntegreerde technologie in de overtreffende trap is...

Past altijd

De nieuwe Sigma platen passen zowel op de nieuwe UP320 inbouwreservoirs, als ook de huidige UP300. Andersom geldt dat ook. De huidige Geberit bedieningsplaten - Samba, Rumba, Tango, Twist, Mambo en Bolero blijven in het assortiment en passen zonder aanpassing op de nieuwe reservoirs. De Sigma platen zijn ook probleemloos te combineren met het ruimtewinnende wc element met UP700 inbouwreservoir.

De ontwerper

Christoph Behling (1970) woont in Londen, is geboren in Genève en opgegroeid in Duitsland. Hij studeerde Industrial Design aan de Kunstakademie in Stuttgart, was in 1997 senior designer bij Ross Lovegrove. En tegelijkertijd werd hij creative director van Kopf Solar design; een onderneming die zich op zonenergie aangedreven boten richtte. In 2003 start hij Christoph Behling Design Ltd., waarmee hij productontwerpen realiseerde gericht op het mode-, consumenten- en luxesegment en onder meer met Tag Heuer, Nokia en Dior samenwerkte.

Met zijn ontwerpen en bedrijven heeft hij o.a. de volgende awards ontvangen:

- 2007 – Travel + Leisure, Design Award – Best transportation voor de Solar Shuttle in London
- 2006 & 2007 – Red dot award: product design voor Tag Heuer
- 2006 – IF Design Award 2006
- 2006 – Responsible Tourism Awards 2006, Highly Commended Best Transport Initiative
- 2005 – Grand Prix d'Horlogerie de Genève
- 2000 – European Solarprize



Sigma10*

Kleur	Artikelnummer
glans/mat/glans	115.758.KH.1
wit/glans/wit	115.758.KJ.1
wit/mat/mat	115.758.KL.1
zwart/glans/zwart	115.758.KM.1
mat/glans/mat	115.758.KN.1

* Volgorde kleurcombinaties plaat/ring/knop



Sigma20*

Kleur	Artikelnummer
glans/mat/glans	115.778.KH.1
wit/glans/wit	115.778.KJ.1
wit/mat/mat	115.778.KL.1
zwart/glans/zwart	115.778.KM.1
mat/glans/mat	115.778.KN.1

* Volgorde kleurcombinaties plaat/ring/knop



Sigma50

Kleur	Artikelnummer
Bedieningsplaat zonder front, ter vrije invulling	115.788.00.1
Front in wit	115.788.11.1
Front in zwart	115.788.DW.1
Front in pergamon	115.788.EP.1
Front in wit met ornament	115.788.SC.1
Front in rookglas spiegeland	115.788.SD.1
Front in melkglas groen	115.788.SE.1

Alle Sigma platen zijn leverbaar vanaf april 2008

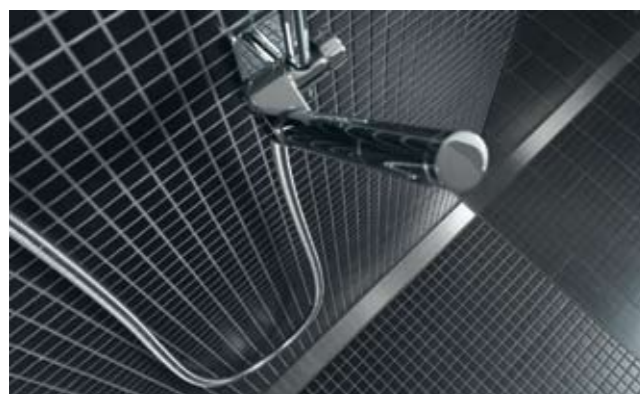
VSK Special 2008 7

Perfecte finishing touch voor vlakke douchevloeren

Nieuwe Uniflex douhegoot

Douhegoot, wandinbouw

Met de nieuwe Uniflex douhegoot van Geberit is overstromingsgevaar uitgesloten. Want niet alleen is deze eenvoudig te bevestigen douhegoot de perfecte finishing touch voor vlakke douchevloeren; hij bezit bovendien de enorme hoge afvoercapaciteit van maar liefst 0,8 liter per seconde. En dat maakt dit flexibele product ook bijzonder geschikt voor regendouches.



Hoge afvoercapaciteit

De Uniflex douhegoot wordt met geluidsisolerende poten op de vloer geplaatst. Hierdoor kan de goot op eenvoudige wijze op de juiste hoogte worden ingesteld en ingebouwd. De afbouwset kan zowel in hoogte, als in afschot en positie worden afgesteld, zodat het past bij de dikte en de afmeting van de tegels, het afschot van de tegels en de voegen. De dubbele sifons geven de Uniflex douhegoot zijn bijzonder hoge afvoer-capaciteit van maar liefst 0,8 liter per seconde, wat hem ook zeer geschikt voor regendouches maakt. De afvoercapaciteit voldoet uiteraard aan de Europese norm EN 1253. Daarnaast kenmerkt de douhegoot zich door een geluiddempende constructie, een hoge flexibiliteit en een grote tolerantie om fouten op te vangen.

Exclusief design

De Uniflex douhegoot is verkrijgbaar in 4 lengtes: 70, 80, 90 en 100 cm. De minimale inbouwdiepte bedraagt 100 mm. Er komen twee varianten: één die midden in de doucheruimte wordt ingebouwd en een wandinbouw versie, die tegen de muur wordt geplaatst. Het exclusieve design van de afbouwsets, uitgevoerd in de materialen rvs en emaille, garanderen een stijlvolle afwerking van de badkamer. Daarnaast biedt Geberit een afbouwset die vrij, met een materiaal naar keuze, kan worden afgewerkt, zoals hout, Corian® of zelfs de tegels die al in de badkamer gebruikt zijn.

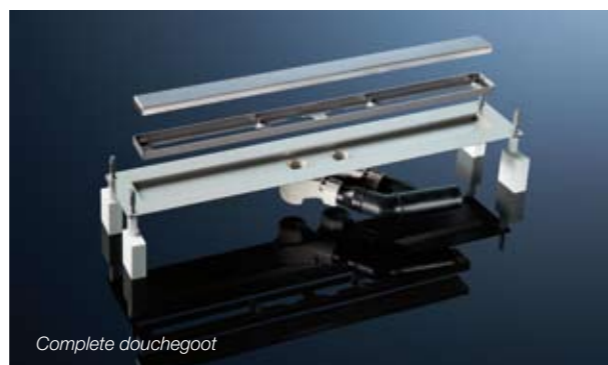
Leverbaar medio 2e kwartaal 2008.

Uniflex douhegoot

Omschrijving	Lengte	Art.nr.
Uniflex douhegoot, midden van ruimte	70 cm	154.100.00.1
Uniflex douhegoot, midden van ruimte	80 cm	154.101.00.1
Uniflex douhegoot, midden van ruimte	90 cm	154.102.00.1
Uniflex douhegoot, midden van ruimte	100 cm	154.103.00.1
Uniflex douhegoot, wandinbouw	70 cm	154.105.00.1
Uniflex douhegoot, wandinbouw	80 cm	154.106.00.1
Uniflex douhegoot, wandinbouw	90 cm	154.107.00.1
Uniflex douhegoot, wandinbouw	100 cm	154.108.00.1

Afbouwset

Omschrijving	Lengte	Art.nr.
Afbouwset douhegoot, rvs	70 cm	154.350.00.1
Afbouwset douhegoot, rvs	80 cm	154.351.00.1
Afbouwset douhegoot, rvs	90 cm	154.352.00.1
Afbouwset douhegoot, rvs	100 cm	154.353.00.1
Afbouwset douhegoot, emaille	70 cm	154.364.11.1
Afbouwset douhegoot, emaille	80 cm	154.365.11.1
Afbouwset douhegoot, emaille	90 cm	154.366.11.1
Afbouwset douhegoot, emaille	100 cm	154.367.00.1
Afbouwset douhegoot, betegelbaar	70 cm	154.360.00.1
Afbouwset douhegoot, betegelbaar	80 cm	154.361.00.1
Afbouwset douhegoot, betegelbaar	90 cm	154.362.00.1
Afbouwset douhegoot, betegelbaar	100 cm	154.363.00.1



Geberit luidt nieuwe generatie badsifons in

Badplezier voor twee met de Uniflex PushControl badsifon



Samen een bad nemen is heel gezellig, maar wie gaat er met zijn rug tegen die oncomfortabele overloop zitten? Met de nieuwe, ultraplatte generatie Uniflex PushControl badsifons hoeft die discussie niet langer gevoerd te worden. Want leunen tegen deze nieuwe drukknopbediening levert niet langer dat oncomfortabele gevoel in de rug op. Zelfs niet aan de kapse kanten van het bad. Badplezier voor twee dus. De badsifon is geschikt voor alle typen moderne baden. Mooi is hij ook: de Uniflex PushControl werd gelauwerd met de iF product design award 2008.

De Uniflex PushControl voert een nieuwe generatie badsifons aan. PushControl betekent bediening van de badafvoer door het indrukken van de knop die volledig in de ultraplatte overloop is weggewerkt. Daardoor vormt de bedieningsknop geen belemmering om tegen aan te zitten. Met zijn slanke en elegante design voegt hij zich naadloos naar alle moderne baden, waarbij er ook nog voor verschillende uitvoeringen kan worden gekozen.

De badsifon is namelijk verkrijgbaar in wit, glans en mat chroom om zo met alle gangbare typen badkranen een passend en evenwichtig samenspel te kunnen aangaan.

Waterslotheogte

De platte, stromingstechnisch optimaal gevormde sifon maakt het mogelijk het bad laag te plaatsen, wat de instap een stuk eenvoudiger maakt. Dit is mogelijk

zonder concessies te doen aan de vereiste waterslotheogte van vijf cm, waarmee stankafsluiting en een snelle afvoer van het water gewaarborgd blijven. De dichtingsringen beschermen het bad en de ombouw tegen vocht, terwijl het expansierubber op de overloop een spanningsvrije inbouw mogelijk maakt. De Uniflex PushControl sifon brengt kortom het plezier van een gezamenlijk bad terug in de badkamer.

iF product design award 2008

De Uniflex PushControl ontving de iF product design award 2008. Dit is één van de belangrijkste internationale competities op het gebied van de nieuwste design trends, met jaarlijks meer dan 1.800 inzendingen uit ruim 30 verschillende landen. De Uniflex PushControl is verkrijgbaar vanaf het 2e kwartaal 2008 in drie kleuren: wit (11), glans chroom (21) en mat chroom (46).



Omschrijving	Afmeting	Artikelnummer
Uniflex PushControl badsifon	Ø 52 mm, 23-46 cm hoog, 14,5 – 26 cm lang	150.765.xx.1
Uniflex PushControl badsifon, lang	Ø 52 mm, 23-46 cm hoog, 24 – 50 cm lang	150.766.xx.1
Uniflex PushControl badsifon, lang	Ø 52 mm, 44-60 cm hoog, 15 – 28 cm lang	150.767.xx.1

Passende hulpstukken voor iedere installatie:

Geberit breidt CV assortiment ingrijpend uit

Het Mapress C-staal assortiment voor CV installaties wordt drastisch uitgebreid. Maar liefst 120 extra hulpstukken worden toegevoegd, variërend van speciale verdelerhulpstukken tot radiatoraansluitingen.

De nieuwe hulpstukken zijn galvanisch verzinkt en lekken in ongeperste staat. Het nieuwe assortiment is op dit moment al verkrijgbaar voor Geberit Mepla. Mapress C-staal zal naar verwachting vanaf het tweede kwartaal van 2008 beschikbaar zijn.

Nieuwe hulpstukken en afmetingen:

- Speciale hulpstukken voor verdeler en radiatoraansluitingen
- Overgangen met laseind
- Verloopstukken
- T-stukken (met aftakking voorzien van buiten- en binnendraad)
- Overgangstukken (met binnen- en buitendraad)
- Overgangsbochten 90° - korte en lange bocht
- Schroefkoppelingen
- Flenzen
- Eindkappen



Hulpstukken CV assortiment

Jury: "Hygiënefilter pakt besmettingproblemen aan bij de bron"

Geberit wederom genomineerd voor VSK award

Een belangrijk evenement tijdens de VSK 2008 is de uitreiking van de VSK award. 68 bedrijven boden producten ter juring aan, waaruit 18 nominaties voortkwamen. Het Hygiënefilter van Geberit is er één van. De jury beoordeelt de inzendingen op innovatief gehalte, kwaliteit, duurzaamheid en prijs/kwaliteit-verhouding. De Awards worden na de eerste beursdag in zes categorieën bekend gemaakt. Geberit dingt deze keer mee met het Hygiënefilter in de categorie gereedschap: dé oplossing voor schone en veilige drinkwaterinstallaties dankzij het hygiënisch vullen en afpersen van het drinkwatersysteem. Besmetting van het drinkwatersysteem is vrijwel onmogelijk, omdat het hygiëne-filter bacteriën als E-coli, Legionella en andere organismen vanaf een grootte van 0,15 µm tegenhoudt. Uiteraard hopen we dat ook deze Geberit oplossing weer in de prijzen valt. Tijdens de vorige VSK in 2006 viel die eer te beurt aan de UPpowerflush: de extreem krachtige en waterbesparende spoeltechniek van Geberit.



Hygiënespoeling: voorkomt langdurige waterstagnatie, waarborgt waterkwaliteit

Preventie, hét antwoord op het risico op Legionella en E-coli besmettingen

Vervuilde leidingen en leidinghygiëne blijven een bron van zorgen. Terecht, dus ook Geberit besteedt veel aandacht aan de beheersing van waterkwaliteit. Bijvoorbeeld met de ontwikkeling van de nieuwe Geberit Hygiënespoeling. Een innovatief product en hét antwoord op stagnatie van water – stilstaand water – in leidingen, waardoor de drinkwaterkwaliteit te allen tijde gewaarborgd blijft. Ondanks dat een leidingontwerp en de installatie daarvan goed en vakkundig is uitgevoerd, kan er altijd nog, door periodiek verbruik, een situatie van stilstaand water voorkomen. Bij langdurig stilstaand water voldoet de kwaliteit daarvan niet meer aan de gestelde normen. Langdurig stilstaand water vormt één van de belangrijkste oorzaken van o.a. Legionella of E-coli besmetting.

Door langdurig stilstaand water in de drinkwaterinstallatie kan de waterkwaliteit ernstig beïnvloed worden. Natuurkundige, chemische en biologische processen kunnen dan leiden tot een besmetting van het drinkwater. Vooral (semi-) openbare gebouwen, zoals hotels, ziekenhuizen, scholen, sporthallen en kazernes hebben een verhoogd risico om hieraan ten prooi te vallen. Het nemen van maatregelen achteraf, zoals desinfectie om een installatie (weer) schoon te krijgen, behoren voortaan tot het verleden. Door een hygiënespoeling in de drinkwaterinstallatie in te bouwen, wordt een continue afname van water gewaarborgd, en langdurige stagnatie van water derhalve voorkomen.

Met deze compleet nieuwe techniek wordt het drinkwater in koud- en/of warmwaterleidingen met regelmatige tussenpozen verversd. De spoelingen worden daarbij elektronisch gestuurd, volgens een vooraf vastgestelde tijdseenheid en tijdsduur, die eenvoudig met een afstandsbediening – de Servicehandy – in te stellen is. Gevolg: het drinkwater zal niet meer langdurig stagneren.

Eenvoudige montage

De hygiënespoeling is met het bijpassen-de bouw pakket eenvoudig in het Duofix of GIS installatiesysteem te integreren, maar biedt ook in conventionele (natbouw) toepassingen uitkomst. Het ontwerp van de drinkwaterinstallatie bepaalt de plaats van



Hygiënespoeling

de hygiënespoeling in het systeem. Daar mogen geen zogenaamde 'dode' leidingen in zitten, waar het water niet verversd kan worden. De Geberit hygiënespoeling moet in het drinkwatersysteem geïntegreerd en aangesloten worden op de afvoer. Uiteraard dient het leidingtraject na installatie wel te worden gevuld vanuit een schone bron, bijvoorbeeld door gebruik te maken van het Geberit Hygiënefilter, waarmee drinkwaterinstallaties hygiënisch kunnen worden gevuld en afgeperst en waarvoor Geberit wederom voor een VSK award genomineerd is.

Duurzaamheid

Voorkomen is beter dan genezen, want de hygiënespoeling is veel beter voor het behoud van de installatie dan desinfectie maatregelen achteraf. Hoge temperaturen en chemicaliën kunnen het leidingmateriaal en afdichtingen ernstig beschadigen en vergeleken bij chemische desinfectie is de hygiënespoeling ook nog eens veel milieuvriendelijker.

Artikelnummers:

Hygiënespoeling, koudwater

616.200.00.1

Hygiënespoeling, warm- en koudwater

616.201.00.1

Toepassing	Schematische weergave	Kosten	Aandachtspunten
Doorgaande leiding		Elke aftakking / doorgaande leiding een hygiënespoeling	Leidingen doorlussen Hygiënespoeling als laatste Koppeling bouwbeheer mogelijk
Ringleiding		Per ring één hygiënespoeling	Leidingen doorlussen Hygiënespoeling als laatste Koppeling bouwbeheer mogelijk
Hygiënespoeling in netwerk		Afhankelijk van de grootte van het gebouw per doorspoelbaar leidingstelsel één hygiënespoeling (bijv. werd er in een 4-verdiepingen hoog ziekenhuis in totaal 19 hygiënespoelingen geïnstalleerd)	Leidingen doorlussen Hygiënespoeling als laatste Koppeling bouwbeheersysteem (GBS) mogelijk