



BEGETUBE INFO

EDITORIAAL

Ook dit jaar zullen er tienduizenden bouwlustigen en professionelen uit de bouwsector een kijkje komen nemen op de bouwbeurs Batibouw in Brussel.

De duidelijk trend om alsmaar energiezuiniger te (ver)bouwen en te verwarmen zet zich ook dit jaar verder door. Ook Begetube kan zijn steentje bijdragen aan deze trend door zich nog meer te profileren als de leverancier van materialen voor energiezuinig verwarmen nl. vloer- en wandverwarming.

In deze Batibouw-editie van onze Info introduceren wij een aantal nieuwe producten die u ook op onze stand in Brussel kan komen bekijken.

Verder geven we een woordje uitleg over de Begetube-studiedienst. Dagelijks worden daar tientallen bouwplannen verwerkt tot offertes op maat met warmteverliesberekening, legplan en materiaalstaat. Wij bieden ook technische ondersteuning aan installateurs bij het installeren van ondermeer vloerverwarming. Deze service is volledig gratis.

Wij wensen u veel leesplezier en hopen u te ontmoeten op onze stand tijdens de Batibouwbeurs.

DE STUDIEDIENST VAN BEGETUBE



In 1980 werd de firma Begetube opgericht als dochteronderneming van de firma Begemac. Reeds vanaf de eerste dag werd er gestart met de verkoop van kunststofbuizen, kraanwerk en vloerverwarmingsmaterialen. Meteen groeide ook het besef dat een eigen studiedienst noodzakelijk was om de verkoop van deze producten mee te ondersteunen.

In de beginperiode bestond de dagtaak van een medewerker van de studiedienst voornamelijk uit het maken van warmteverliesberekeningen, het dimensioneren van éénpijpsystemen en het opmaken van detailstudies voor vloerverwarming. In een latere fase werden ook berekeningen voor tweepijpsystemen (buis – in - buissysteem) uitgevoerd.

Naast het aspect "berekenen" behoort het verstrekken van allerhande informatie en het verlenen van technische assistentie aan de installateur en de groothandel ook tot het takenpakket van onze medewerkers.

Door het toegenomen aantal producten dat wij verdelen en de toegenomen vraag voor vloerverwarming, is deze afdeling verder uitgegroeid tot een belangrijk departement binnen ons bedrijf. Momenteel telt

onze studiedienst 7 voltijdse medewerkers die elke dag paraat staan om al uw vragen te beantwoorden. De uitbreiding van deze afdeling was absoluut noodzakelijk om de service naar onze klanten toe te verbeteren en verder te optimaliseren.

Samen met de aanwerving van nieuw personeel werd er ook geïnvesteerd in nieuwe hard- en software. De overgang van het oude naar het nieuwe softwarepakket verliep in verschillende fases om elke medewerker voldoende tijd te geven om het nieuwe programma onder de knie te krijgen. Bij deze softwarewissel verschoof het zwaartepunt van de louter wiskundige benadering naar een meer grafische manier van werken. Deze nieuwe werkmethode wordt door onze medewerkers als heel aangenaam ervaren en heeft bovendien het voordeel dat het legplan en de offerte steeds volledig op elkaar zijn afgestemd.

Mede door deze nieuwe aanpak zijn wij in staat om alle detailstudies tegen de vooropgestelde termijn van 14 kalenderdagen te verwerken. Voor sneloffertes bedraagt onze verwerkingstermijn slechts 3 dagen. Bovendien wordt ons berekeningsprogramma continu verder ontwikkeld zodat we onze service verder kunnen optimaliseren. De meest recente ontwikkeling in de software is o.a. het uittekenen van wandverwarming. Het spreekt voor zich dat bij elke upgrade of uitbreiding van de software de nodige opleiding dient te worden gegeven aan onze medewerkers. Ook hieraan besteden we bij de firma Begetube de nodige aandacht.

Wie echter voor de eerste keer een Begetube vloerverwarming moet plaatsen kan uiteraard ook een beroep doen op onze firma. Wij komen naar de werf en overlopen in detail de plaatsing van de buizen, het inregelen van de kringen en het opstarten van de installatie en geven hierbij heel wat praktische tips. Een telefonische contactname enkele dagen op voorhand volstaat om een afspraak met een van onze medewerkers vast te leggen. Wij vinden het immers belangrijk om onze kennis door te geven en uit ervaring weten we dat de praktijk de beste leerschool is.

PRODUCT IN DE KIJKER

BYPASSKRANEN MET INSTELBAAR DRUKVERSCHIL

Om er zeker van te zijn dat elk verwarmingselement zijn nominaal vermogen zou kunnen leveren moet elk verwarmingselement over het juiste debiet kunnen beschikken. Dit noemen we het nominale debiet. In de praktijk is het veelal zo dat niet alle verwarmingselementen gelijktijdig in dienst zijn. Radiatoren in slaapkamers worden bijna nooit ingeschakeld terwijl in de leefruimtes en in de badkamer steeds een aangename temperatuur wordt gevraagd. Ook het gebruik van thermostatische radiatorkranen die voorzien zijn van een thermostaatkop zorgen voor een wisselend debiet in functie van de kamertemperatuur en dan hebben we het nog niet over electromotoren of zone-afsluiters die periodiek worden in- en uitgeschakeld. Kortom debietsveranderingen in cv-installaties komen zeer frequent voor en kunnen variëren van 0 tot het nominale debiet of zelfs meer.

Het spreekt voor zich dat grote debietswijzigingen aanleiding kunnen geven tot bepaalde neveneffecten. Denken we maar aan het ontstaan van stromingsgeluiden, uitvallen van circulatiepompen, cv-ketels die in veiligheid gaan e.d.. Het installeren en juist inregelen van een bypass met instelbaar drukverschil kan deze nadelige effecten verhelpen en zelfs voorkomen.

BEGETUBE biedt u een drietal verschillende types aan

- Bypass met instelbaar drukverschil voor montage op de collector
- Bypass met instelbaar drukverschil voor montage op de collector als eindstuk
- Bypass met instelbaar drukverschil voor montage op de collector als doorvoerstuk

Alle types zijn voorzien van O-ringen zodat ze zonder extra dichtingsmateriaal kunnen worden geplaatst. De montage is zeer eenvoudig en kan binnen enkele minuten worden gerealiseerd. Zelfs ook in bestaande verwarmingsinstallaties. Het enige waar u op moet letten is dat de zwarte instelknop tegen de retourcollector wordt geschroefd.

286.020.005: bypass voor montage op de collector

286.030.011: bypass voor montage op de collector eindstuk

286.041.130: bypass voor montage op de collector doorvoerstuk

Bijkomende informatie kan u terugvinden in onze catalogus of op onze website.



BYPASS MET INSTELBAAR DRUKVERSCHIL VOOR MONTAGE OP DE COLLECTOR



BYPASS MET INSTELBAAR DRUKVERSCHIL VOOR MONTAGE OP DE COLLECTOR ALS EINDSTUK



BYPASS MET INSTELBAAR DRUKVERSCHIL VOOR MONTAGE OP DE COLLECTOR ALS DOORVOERSTUK



VERNIEUWDE TECHNISCHE ATG GOEDKEURINGEN

Recentelijk werden onze ATG goedkeuringen voor alpex (sanitair en verwarming) en difustop (vloerverwarming) vernieuwd. In elk attest wordt het volledige leidingsysteem van a tot z beschreven. Voorafgaand aan deze keuring worden de materialen (leidingen en koppelingen) uitvoerig getest op hun mechanische en thermische eigenschappen en dit in erkende onderzoeksinstellingen in zowel binnen- en buitenland. Bovendien worden er op regelmatige tijdstippen monsternames genomen bij Begetube alsook bij de buizenfabrikant Fränkische in Duitsland. Ook de resultaten van deze periodieke monsternames moeten steeds voldoen aan de minimale vereisten gesteld door de ATG. Het ATG certificaat staat dus garant voor kwaliteit en degelijkheid. Het bezitten van 1 of meerdere goedkeuringen voor een leidingsysteem kan dus van doorslaggevend belang zijn voor de aanvaarding ervan door erkende studie bureau's of architecten.



HANDBEDIENINGSKNOP IN CHROOM UITVOERING

NIEUWE HANDBEDIENINGSKNOP

Onze handbedieningsknop (Type 5000) is nu ook verkrijgbaar in chroom uitvoering.

STEEKFITTINGEN

Het gamma koppelingen voor alpex buis wordt opnieuw verder uitgebreid. Na de schroef- en de perskoppelingen introduceren we nu de steekfitting. Dit meest recente productengamma opent nieuwe perspectieven in de installatietechniek. Het belangrijkste voordeel is ongetwijfeld de snelle montage. Maar ook op moeilijk bereikbare plaatsen kan het gebruik van een steekfitting een meerwaarde betekenen.

De nieuwe koppelstukken zijn beschikbaar in rechte, haakse en T- uitvoeringen en met of zonder draadaansluiting. Opvallend in deze reeks zijn de collectoren met geïntegreerde steekfittingen. Het volledige gamma is beschikbaar in $\varnothing 16/2$, $\varnothing 20/2$, $\varnothing 26/3$ en $\varnothing 32/3$ en is leverbaar uit voorraad.

Bijkomende informatie over deze nieuwe fittingen kan u terugvinden op onze website www.begetube.com of in de speciale catalogus "steekfittingen – raccords à clipser"



COLLECTOR MET GEÏNTEGREERDE
STEEKFITTINGEN

BEGETUBE N.V.

Kontichsesteenweg 53-55 B-2630 Antwerpen-Aartselaar
tel. + 32 3 870 71 40 fax + 32 3 877 55 75 info@begetube.com www.begetube.com