



OFFERTE VOOR UW INSTALLATIE

Vloerverwarming

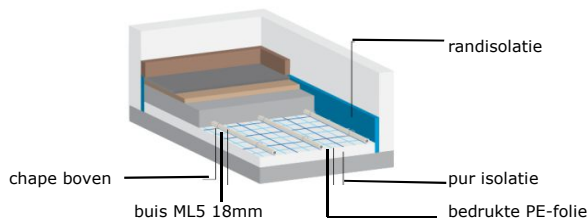


Inbegrepen in uw prijsofferte

Pluspunten :

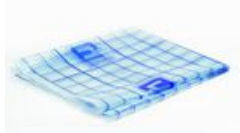


- Het absolute comfort, overal in uw woning eenzelfde constante temperatuur.
 - Verwarming berekend op lage of zeer lage temperatuur.
 - Studie, buizen en regeling van één en dezelfde fabrikant
- = 1 enkele kwaliteitsgarantie**



Wordt geplaatst op gespoten PUR-isolatie* :
Het materiaal omvat :

* door u te voorzien



60 m² plastic folie met markering
Wordt op de isolatie gelegd en geeft de leg-afstand aan tussen de buizen.



400 m ML5 Difustop 18/2mm-buis = minimum 30% minder buis 16/2
Minder drukverlies in de leidingen zorgt voor een lager energieverbruik van de pomp. Buizen in hoge densiteit vernet polyethyleen. Uitstekende thermische eigenschappen, UV-bestendig.

Garantie :
omnium : 10 jaar en 30 jaar op buis



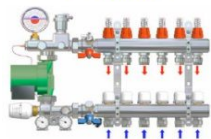
20 Afdekhuls.
Te plaatsen aan de uitzetvoegen en deurovergangen.



800 Metalen klemmen, manueel te nieten
Plastic klemmen, mechanisch te nieten - 40mm
Plastic klemmen, mechanisch te nieten - 60mm



1 Collectorset - vloerverwarming zonder Unimix.
De t° van vloerverwarming is door de Vaillantketel geregeld.
Geldig ALLEEN met 100% vloerverwarming.
Vermogen van de vloerverwarming = maxi 1/3 van het ketelvermogen.



Unimix - universele en compacte verdeel-unit.
Nog beter dan een 3-wegkraan. Geleverd met aansluitingss-set op de ketel. Vertrekkring aangestuurd door debietmeter.
Circulatiepomp Grundfos - de beste i.v.m. energiebespaar

1 Kit Solotherm-Floor ZONDER Unimix - 5 kringen

Exclusivity

Legplan getekend op uw
plan

Offerte onder voorbehoud van definitieve studie.

V.04B/2016

				TOTAAL* excl. btw:
Installatie :	844,47	Korting :	-84,45 €	1.230,03 €
Regulatie :	327,01	Indienststelling :	143,00 €	



Uw vertegenwoordiger :



Datum : **Sept. 2016**

Inbegrepen in uw offerte

X

Opties :

 Eenheidsprijs
 korting
 afgetrokken

 Totaalprijs
 excl. btw

☐	m muurisolatie <i>Isolatie over de volledige omtrek van de lokalen waar de vloerverwarming gelegd wordt - door uw chapiste voorzien.</i>	 Prijs /25m.		
--------------------------	---	---	--	--

☐	x Kg van dispersieproduct <i>Voorkomt de vorming van luchtbelllen in de deklaag = hoger rendement. Door uw chapiste voorzien.</i>	 Prijs /10Kg		
--------------------------	--	---	--	--

☐	x elektrokraan <i>Biedt de mogelijkheid elk vertrek v/d verdeelleiding te bedienen door een kamerthermostaat. Aangewezen voor volledig zuidwaarts georiënteerde lokalen met grote vensters.</i>		37,32	
--------------------------	--	---	-------	--

☐	x kamerthermostaat - dagprogrammatie <i>In het geval met electrokraan.</i>		25,40	
--------------------------	---	--	-------	--

☒	1 x automatische ontgasser 1" + M1"xM1" <i>Een vloerverwarmingsinstallatie moet voorzien zijn van een ontgasser en vuilafscidders. Dankzij een gepatenteerd systeem worden de microluchtbellen door de automatische ontluchter aangezogen en uitgedreven.</i>		115,44	115,44 €
-------------------------------------	---	--	--------	----------

☐	x m Alpex met isolatiemantel 20/2mm - rood - extra prijs		0,46	
☐	x m Alpex met isolatiemantel 20/2mm - blauw - extra prijs		0,46	
☐	x m Alpex 26/3mm met isolatiemantel - rood			standaard
☐	x m Alpex 26/3mm met mantelisolatie - blauw			standaard

☐	x open bocht <i>Maakt het plaatsen van de leidingen gemakkelijker bij het vertrek op de collectoren.</i>		1,92	
--------------------------	---	--	------	--

☐	x Regeling 2 zones (Solotherm-Floor + radiatoren) volgens ketelstype			
--------------------------	--	--	--	--

NETTO TOTAAL OPTIES excl. btw :
115,44 €

V.04B/2016



OFFERTE VOOR UW CONDENSATIEGASKETEL


☒ Inbegrepen in uw prijs offerte

VAILLANT ecoTEC type VCW = doorstomer

(= maximum 1 badkamer of 1 douche)

Garantie 2 jaar

 Verwarming : **A** 
 Sanitair : **A**
☐ ecoTEC VCW pro
 VCW 286 (7,5 à 24kW)

☐ Doorstomer
 Debiet : 17,2l./minuut à 35°C

1.205,57 €

355,44 €

<-- Ketel -->

<-- Hydraulische ketelkit en boiler -->

(H: 720 x B: 440 x D: 338mm)



Option

 Verwarming : **A** 
 Sanitair : **A**
☐ VCW

☐ Doorstomer

= extra

VAILLANT ecoTEC type VC = ketel + afzonderlijke boiler

(= meer debiet sanitairwarmwater)


 Verwarming : **A**
 Sanitair : **A**
☒ VC pro
 VC 256 (9 à 25kW)


1.205,57 €

322,19 €

<-- Ketel + boiler -->

<-- Hydraulische ketelkit en boiler -->



boiler Q 75B



boiler VIH R...

Option

 Verwarming : **A**
 Sanitair : **A**
☐ VC


= extra

Goed om weten

De inwerkingstelling van uw ketel wordt uitgevoerd door een technicus. Vast bedrag voorzien in de prijs offerte. Zo bent u absoluut zeker van een professionele installatie!

Hydraulische ketelkit en boiler bevat :

- Expansievat verwarming 25l + aansluiting met ontluchter en manometer
- 3 m. inox DN25 + koppelstukken voor de aansluiting van de ketel met de ketel-kit
- Alle koppelstukken + toebehoren (veiligheidsgroep, goedgekeurde vulflexibel, ...)
- Buizen en aansluiting boiler + montagefiches

TOTAAL excl. btw : 1.670,76 €

Inwerkingstelling
inbegrepen

V.04B/2016



Uw vertegenwoordiger :



Verplichte aansluitset van Vaillant

☐	x Aansluitset - Vaillant VCW	50,40	
☒	1 x Aansluitset - Vaillant VC 256-306-376	50,40	50,40 €
☐	x Aansluitset - Vaillant VC 466-656	95,56	
☐	x Aansluitset - Vaillant ecoTEC VC exclusiv	61,43	

Rookgasaccessoires van Vaillant

Ø60/100mm

☐	x dakdoorvoer	68,32 €
☐	x universele dakpan met loodslab (500x500mm)	
☐	x dakplaat voor platte daken	
☒	1 x Muurdoorvoer + sierring + bocht 90°	
☐	x zwart rooster met afdekplaat (bij 60/100mm)	
☐	x verlengpijp 1.000mm	
☐	x verlengpijp 500mm	
☐	x bocht 90°	
☐	x 2 bochten 45°	
☐	x set 5 bevestigingsbeugels	

Afstelling naar propaan - niet nodig indien aardgas

☐	x Afstelling naar propaan ter plaatse door Vaillant	143,00	
--------------------------	---	--------	--

Weersafhankelijke regelaar van Vaillant

☐	x VRC 450 met buitenvoeler - 2 draads		132,88	
☐	x VRC 450f draadloos + buitenvoeler - 2-draads		215,76	
☐	x VRC 470f met buitenvoeler - 100% draadloos		276,89	
☒	1 x VRC 700 met buitenvoeler - 2 draads		134,85	134,85 €
☐	x VR 900 = internet access multiMATIC APP Vaillant - gratis VR 900 inbegrepen in prijs ecoTEC exclusiv	  	269,70	
☐	x vSMART - connect eBUS - draadloos - geen buitenvoeler buitentemperatuur via internet - vSMART APP Vaillant - gratis	 	215,76	
☐	x 2 ZONE - regeltechniek 2 zones radiatoren - 2 x thermostaat (VRC 700 + VR 91) - 1 x regulatie VR 70 - 2 x elektrokraan 3/4" + kopelingen - Montagefiche		977,00	

NETTO TOTAAL OPTIES excl. btw :
253,58 €