

Akatherm avloppssystem av PEH

Innehavare/Utfärdat för

Akatherm BV

Industrieterrein 11, NL-5980 AC Panningen, Nederländerna

VAT nummer: NL806903181B01

Tel: +31 (0)77 3088650, Fax: +31 (0)77 3075232

E-post: export@akatherm.com, Hemsida: www.akatherm.com

Produktbeskrivning

Akatherm avloppssystem består av rör och formstycken tillverkade av svart polyeten med hög densitet (PEH). Systemet sammanfogas med hjälp av elsvetsmuff, skruvkoppling eller gummiringfog. För dimensioner DN 40-63 är det även möjligt att sammanfoga med hjälp av stumsvetsning/pegelsvetsning. Tätningsringarna uppfyller kraven enligt SS-EN 681-1. Systemets dimensioner enligt tabellen nedan:

Dimension DN	40	50	56	63	75	90	110	125	160	200
Väggdjocklek (mm) S12,5	3	3	3	3	3	4	4,2	4,8	6,2	
Väggdjocklek (mm) S16										6,2
Användningsområde	B	B	B	B	BD	BD	BD	BD	BD	B

Avsedd användning

Rör och formstycken är avsedda att användas för avledning av normalt hushållspillvatten och regnvatten. Spillvattentemperaturen får kortvarigt uppgå till 95 °C.

Användningsområde B avser förläggning där systemet klamras på vägg.

Användningsområde BD avser förläggning lika med B samt där systemet gjuts in i byggnad eller grävs ner i mark inom fastighet enligt SS-EN 1519-1.

Handelsnamn

Akatherm.

Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 3 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Installationer för spillvatten

6:641, 1:a stycket och 2:a stycket
sista meningen

Installationer för dagvatten

6:642

Utformning

6:644, 1:a meningen

Tillhörande handlingar

Akatherm "Teknisk Handbok", märkt 01/08.

Typgodkännande. 0212/99 | 2017-08-30

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, SE-501 15 Borås, Sverige

Tel: 010-516 50 00

certifiering@ri.se | www.ri.se

2017-07-05



6P04641



Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.
Kontrollavtal: 6003, Kontrollorgan: SKZ – TeConA GmbH i Tyskland

Vid byggherrens kontroll på byggarbetsplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i godkännande och tillhörande handlingar. Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta godkännande.

Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:
Akatherm BV, AC Panningen, Nederländerna.
DYKA Plastics NV, Overpelt, Belgien

Märkning

Produkterna skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av etikett på varje levererad produkt/förpackning/dokumentation och omfattar:

Innehavare/Distributör
Boverkets inregistrerade varumärke
Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer
Produktens typbeteckning
Typgodkännandets nummer
Standard
Rörklass
Vägg tjocklek
Användningsområde
Dimension och ev. avvinkling
Löpande tillverkningsår och månad
Kontrollorgan

Akatherm, Panningen
✚
RISE Certifiering 1002
Akatherm PE-HD
0212/99
EN 1519
S12.5 eller S16
XX mm
B eller BD
DN XX eller XX°
yymm
SKZ

Bedömningsunderlag

Rapport 123146 och 125494 från SKZ Würzburg.

Kommentarer

Systemet uppfyller kraven i standard SS-EN 1519-1.

Giltighetstid

Godkännandet gäller t.o.m. 2022-08-29.

Detta typgodkännande upphör att gälla när egenskaper som ingår i detta bevis skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.

Ronald Green

Ingvar Pettersson