

Akatherm avloppssystem av HDPE

Innehavare/Utfärdat för

Aliaxis Nederland B.V.

Industrieterrein 11, NL-5981 NK Panningen, Netherlands

Produktbeskrivning

Akatherm avloppssystem består av rör och formstycken tillverkade av svart polyeten med hög densitet (HDPE). Systemet sammanfogas med hjälp av elsvetsmuff, skruvkoppling, gummiringsfog eller genom stumsvetsning/spegelsvetsning. Tätningsringarna uppfyller kraven enligt SS-EN 681-1, typ WC. Systemets dimensioner enligt tabellen nedan:

Dimension DN	40	50	56	63	75	90	110	125	160	200	250	315
Väggdjocklek (mm) S12,5	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,5	4,2	4,8	6,2	7,7	9,6	12,1
Väggdjocklek (mm) S16										6,2	7,7	9,7
Användningsområde	B	B	B	B	BD	BD	BD	BD	BD	B/BD	B/BD	B/BD

Avsedd användning

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

Användningsområde B avser förläggning ovan mark inuti byggnad eller utanför byggnad där systemet klamras på vägg.

Användningsområde BD avser förläggning lika med B samt förläggning under eller inom 1 meter från byggnad där systemet grävs ner i mark.

Handelsnamn

Akatherm

Godkännande

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

Installationer för spillvatten

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

Installationer för dagvatten

6:642

Utformning

6:644, 1:a meningen

Tillhörande handlingar

Akatherm "Teknisk Handbok", märkt 01/08.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollanvisning: RISE kontrollanvisning daterad 2024-04-18. Kontrollorgan: SKZ

Typgodkännande 0212/99 | 2024-06-27

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

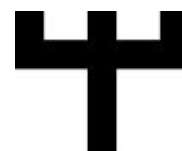
Box 857, 501 15 Borås

☎ +46 10 516 50 00 | certifiering@ri.se | www.ri.se

1238719

(6P04641)

Detta certifikat är RISE egendom och får endast återges i sin helhet, om inte RISE Certifiering i förväg skriftligen godkänt annat.



Kontroll fortsättning

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 detta typgodkännande och tillhörande handlingar. Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkras som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Tillverkningsställen

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställen:

Aliaxis Nederland B.V., Industrieterrein 11, NL-5981 NK Panningen, Nederländerna.

WKT Westfälische Kunststoff Technik GmbH, Hombergstrasse 11-1, 45549 Sprockhövel, Tyskland.

Märkning

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

Innehavare	Aliaxis
Produktens typbeteckning	Handelsnamn
Löpande tillverkningsdatum	datum
Typgodkännandets nummer	0212/99
Standard	EN 1519
Rörklass	S12.5 eller S16
Vägg tjocklek	XX mm
Användningsområde	B eller BD
Dimension och/eller avvinkling	DN XX eller XX°
Boverkets inregistrerade varumärke	
RISE ackrediteringsnummer	1002
Kontrollorgan	SKZ

Bedömningsunderlag

Rapporter 123146, 125494, RA7696.232011.23, RA6002.231040.23 och 215059/21 från SKZ.

Kommentarer

Systemet bedöms uppfylla kraven enligt standard SS-EN 1519-1.

Tillhörande handlingar ska medfölja produkten eller finnas tillgängliga för användare av produkten på annat sätt.

Detta typgodkännande ersätter tidigare typgodkännande med samma nummer daterat 2017-08-30, med giltighetstid t.o.m. 2022-08-29.

Giltighet

Giltigt till och med 2029-06-26.

Detta typgodkännandes giltighet kan verifieras på RISE hemsida.

Detta typgodkännande upphör att gälla när den typgodkända produkterna med avsedd användning enligt detta typgodkännande skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.



Stefan Coric