

## Wavin Tigris PE-X One, PE-X multirör

Innehavare/Utfärdat för

**Nordisk Wavin A/S**

Wavinvej 1, DK-8450 Hammel, Danmark

### Produktbeskrivning

Wavin Tigris PE-X One (PE-Xc) är ett kombinationsrör avsett för tappvatten och värmeinstallationer. Rören tillverkas i följande dimensioner: 12×2.0, 15×2.5, 18×2.5, 22×3.0 och 28×4.0. Samtliga dimensioner uppfyller applikationsklass 2 och 5 med designtryck 10 bar.

### Avsedd användning

PE-Xc multirör för distribution av varm- och kallvatten inom fastighet där vattentemperaturen momentant ej överstiger 95°C och kontinuerligt inte överstiger 70°C och med max driftstryck 1,0 MPa. Applikationsklass 2 avser installation för varmt och kallt tappvatten. Applikationsklass 5 avser installation för värmesystem med högttemperatursradiatorer.

### Handelsnamn

Wavin Tigris PE-X One.

### 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 tappvatten

6:62, 2:a stycket

Utformning

6:625, 1:a och 4:e stycket

### Tillhörande handlingar

-

### Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollanvisning: Appendix A till kontrollavtal nr. 175 daterad 2015-04-20, Kontrollorgan: DTI

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.

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 typgodkännande.

### Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:

Tillverkningsenhet A.

Typgodkännande SC1362-16 | 2022-10-10

**RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering**

Box 857, 501 15 Borås

☎ +46 10 516 50 00 | [certifiering@ri.se](mailto:certifiering@ri.se) | [www.ri.se](http://www.ri.se)


1135436

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



## Märkning

Produkterna skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av text som trycks på rören samt etikett på förpackning och omfattar:

Innehavare	Wavin
Produktens handelsnamn	Tigris PE-X One
Löpande tillverkningsdatum	<i>datum</i>
Typgodkännandets nummer	SC1362-16
Dimension	<i>dimension</i>
Applikationsklass	2 och 5
Designtryck	10 bar
Diffusionstäthet	DIN 4726
Boverkets inregistrerade varumärke	
RISE ackrediteringsnummer	1002
Certifieringsorgan	RISE
Kontrollorgan	DTI

## Bedömningsunderlag

Rapport 5-0294/22 från TZW.

Rapporter 955969, 1341529-41-20, 1341529-41-19, 1341529-41-18, 1341529-41-11, 1341529-41-13, 1341529-41-15, 1341529-41-16 och rapport daterad 2017-04-06 från DTI.

Rapporter 160011.2 och K091363 från MPA.

## Kommentarer

Wavin Tigris PE-X One är godkänd i enlighet med EN15875-2 och DIN 4726.

Vid anslutning av rör mot värmepanna, varmvattenberedare eller liknande där värmeledning via material eller att vattentemperaturen överstiger 70°C skall "värmelås" av metalliskt rörmaterial anordnas.

Detta typgodkännande ersätter tidigare typgodkännande med samma nummer daterat 2017-05-09, med giltighetstid t.o.m. 2022-05-07.

## Giltighet

Giltigt till och med 2027-10-09.

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