

Udstedt: 2022.12.01

Gyldig til: 2026.01.01

Opfylder kravene i BR 18

GODKENDELSESINDEHAVER:

Aliaxis Poland Sp.z.o.o.
ul. Energetyczna 6
PL-56-400 Olesnica
Telefon: +48 06 05 261 720
Internet: www.aliaxis.pl

Afløbssystem i bygning

dBlue

dim. 40, 50, 75, 90, 110, 125 og 160 mm

FABRIKAT:

Aliaxis Poland Sp.z.o.o.

MÆRKNING:

	Rør og formstykker
Standard	1451-1
Godk. nummer	+
Godk. mærke	
Brandbeskyttelsesklasse	B eller BD
Fremst. dato	xxxx.yy.zz
Prod. navn	dBlue
Nominal diam.	xx mm.
Materiale	+
Produktlogo	+

	Tætningsringe
Fabr. mærke	MOL
Dimension	+
Fremst. år	+

KVALITETSKONTROL:

Godkendelsesindehaver opretholder obligatorisk kontrolaftale med Teknologisk Institut, Aarhus.

BETINGELSER FOR MONTERING OG BRUG:

Anvendelse:

Rør og formstykker anvendes i bygninger, dvs. over kældergulv eller såfremt ingen kælder findes – over stuegulv, dog må indstøbning af afløb fra badekar og håndvask til gulv afløb fortages i kældergulv. Rør og formstykker anvendes i øvrigt i overensstemmelse med DS 432, Norm for afløbsinstallationer.

Ved tilslutning af en installationsgenstand til et grenrør på en stående ledning skal den lodrette afstand mellem vandspejlet i installationsgenstandens vandlås og bundindløbet i grenrøret være mindst 100 mm.

Afstanden til installationsgenstande, som er tilsluttet dobbelt grenrør 87° - 90°, skal være mindst 700 mm målt fra grenrøret.

Installationen skal i øvrigt udføres i overensstemmelse med DS 432, Norm for afløbsinstallationer.

Forud for brug skal bygningsejer sikre at Byggreglementets § 80 er opfyldt.

Kemiske påvirkninger:

Rør, formstykker og tætningsringe må ikke udsættes for stoffer, som de ikke er bestandige overfor. Oplysninger om PP's kemiske bestandighed findes bl.a. i DS/ISO TR 10 358.

Termiske påvirkninger:

Rør og formstykker må ikke anbringes under forhold, hvor de vedvarende (mere end 2 minutter) belastes med spildevand af over 60° C.

Rør og formstykker kan kortvarigt (mindre end 2 minutter) belastes med spildevand af indtil 95° - 100° C, dersom spildevandsstrømmen er ≤ 30 l/min.

Montering:

Afløbssystemet udføres, så længdebevægelser På grund af temperaturpåvirkninger kan optages i systemet uden ulemper, idet der må påregnes en længdeudvidelse på 0,01 mm/m/°C. Ekspansionsoptagende muffe **skal** fastgøres.

Fritliggende ledninger skal understøttes og styres i afstande, der ikke er større end følgende:

	Dimensioner, mm						
	40	50	75	90	110	125	160
Stående ledninger	0,8 m	1,0 m	1,5 m	1,8 m	2,0 m	2,0 m	2,0 m
Liggende ledninger	0,4 m	0,5 m	0,7 m	0,9 m	1,1 m	1,2 m	1,6 m

BESKRIVELSE OG TEKNISKE DATA:

Udvendig diameter mm	Godstykke Rør og formstykker mm
40,0	1,8
50,0	1,8
75,0	2,3
90,0	2,8
110,0	3,4
125,0	3,9
160,0	4,9

Ved installation af afløbsrør af plast i bygninger skal gennemføringer i etageadskillelser og vægge opfylde Bygningsreglementets krav om, at installationer skal udføres, så de ikke medfører brandfare. Der skal derfor træffes foranstaltninger til at hindre gennemgang af ild, gas og røg.

dBlue rør som gennembyrder brandklassificerede etage- adskillelser eller vægge, skal beskyttes brandteknisk jfr. det gældende bygningsreglement. Den brandtekniske beskyttelse skal udføres sådan at den er i overensstemmelse med den pågældende bygningsdels brandklassifikation.

Samlingerne:

Rør og formstykker samles og tætnes efter godkendelsesindehaverens anvisning

Tilslutninger:

Ved tilslutning til afløbsrør af andet materiale benyttes de til systemet hørende specielle overgangstykker i henhold til godkendelsesindehaverens anvisninger.

BEMÆRKNINGER:

Nærmere vejledning om udførelse af ekspansionsmuligheder, samlinger, styr og fastgørelse findes i godkendelsesindehaverens anvisninger.

Farve	Blå.
Materiale	Polypropylen (PP).
Formstykker	Vedrørende de til afløbssystemet tilhørende formstykker henvises til godkendelsesindehaverens katalogmateriale.
Samling	Ved hjælp af stikmuffer med tilhørende gummitætningsringe.