

GODKENDELSESINDEHAVER:
Gebr. Ostendorf Kunststoffe GmbH.
Rudolf-Diesel-Strasse 6-8
DE-49377 Vechta
Telefon: +49 4441 874 56
Telefax: +49 4441 874 55
Internet:
www.ostendorf-kunststoffe.com

Afløbssystem i bygning
OSTENDORF
HT og HT Safe, dim. 32-160 mm

FABRIKAT:

Gebr. Ostendorf Kunststoffe
GmbH., Tyskland

MÆRKNING:

	Rør og Formstykker
Farve	Grå eller hvid
Fabr. mærke	OSTENDORF
Dimension	+
Vinkler	+(formstykker)
Materiale	PP
Klasse	HT eller HT Safe
Fremst.år	+
Godk.mærke	
Norm	EN 1451 B

	Tætningsringe
Fabr. Mærke	M.O.L.
Dimension	+
Fremst. År	+

KVALITETSKONTROL:

Godkendelsesindehaver opretholder
obligatorisk kontrolaftale med
MPA, Darmstadt.

BETINGELSER FOR MONTERING OG BRUG:

Anvendelse:

Rør og formstykker anvendes i bygninger, dvs. over kældergulv eller- såfremt ingen kæder findes – over stuegulv, dog må indstøbning af afløb fra badekar og håndvask til gulvafløb foretages i kældergulv. Rør og formstykker anvendes i øvrigt i overensstemmelse med DS 432, Norm for afløbs-installationer.

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.

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 10358.

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, temperatur-påvirkninger kan optages i systemet uden ulemper, idet der må påregnes en længdeudvidelse på 0,1 mm/m/°C.

Ekspansionsoptagende muffer **skal** fastgøres.

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

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

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

m/mm	Dimensioner						
	32	40	50	75	110	125	160
Stående ledninger	0,6	0,8	1,0	1,5	2,0	2,0	2,0
Liggende ledninger	0,3	0,4	0,5	0,8	1,1	1,2	1,6

Ved installation af afløbsrør af plast i bygninger skal gennemføringer i etageadskillelser og vægge opfylde byningsreglementets 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.

OSTENDORF PP-rør, som gennembryder brandklassificerede etageudskillelser eller vægge, skal beskyttes brandteknisk. Den brandtekniske beskyttelse kan udføres ved montage af MK-godkendte brandmanchetter.

OSTENDORF HT og HT Safe skal monteres efter retningslinjerne i Brandteknisk vejledning nr. 31, Brandtætninger, april 1998.

Samlingerne:

Rør og formstykker samles og tættes efter godkendelsesindehaverens anvisning.

BESKRIVELSE OG TEKNISKE DATA:

Udvendig diameter mm	Godstykkeelse Rør og formstykker mm
32	1,8
40	1,8
50	1,8
75	1,9
75	2,3
110	2,7
110	3,4
125	3,1
160	3,9

Tilslutninger:

Ved tilslutning til afløbsrør af andet materiale benyttes de til systemet hørende specielle overgangstykker eller anden VA-godkendt overgangssamling.

BEMÆRKNINGER:

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

Farve	Grå eller hvid (kun 32, 40 og 50 mm)
Materiale	Polypropylen (PP).
Formstykker	Afløbssystemet omfatter bøjninger, enkelt grenrør, dobbelt grenrør, reduktionsstykker, renserrør, ekspansionsmuffe, skydemuffe, dobbeltmuffe, prop samt diverse overgangsstykke i henhold til godkendelsesindehaverens produktoversigt.
Samling	Rør og formstykker er med stikmuffer med tilhørende gummitætningsringe.