

# Altech

QUIET

LYDDÆMPENDE AFLØB

# ALTECH QUIET LYDDÆMPENDE AFLØB

## BESKRIVELSE

Lydisolerende rør og fittings til afløbssystemer med høj og lav temperatur. Benyttes til afløbsvand fra toiletter og køkkenvaske

## PRODUKTEGENSKABER

- Fremstillet i 3-lags konstruktion af PP (sort udvendigt og hvidt indvendigt) og PP-MD (midterste lag)
- Fittings er produceret af sort PP-MD
- PP er 100% ugiftigt og genanvendeligt materiale
- Har en enestående akustisk lydisolering
- Lydtestet af Fraunhofer, IBP test rapporter P-BA 78-81/2012e
- Ekstra indstikdybde, samt mærkning med dybdemåler
- Kemisk modstandsdygtighed overfor aggressive udledninger af emner i intervallet pH2 – pH12 i henhold til DIN8078
- Stærk tætningsring SBR-NR for garanteret lækagetæthed
- UV bestandig op til 3 år ved udvendig opbevaring
- Modstandsdygtighed varmt vand: 95°C langvarigt (3000 timer/50år = 10 min./ pr. dag)
- Modstandsdygtighed varmt vand: 98°C kortvarigt (200 timer/50år = 40 sek./pr. dag)
- Modstandsdygtighed varmt vand: 60°C kontinuerligt (90.000 timer/50år = 5 timer/pr. dag)
- Lav temperatur påvirkning: -25°C kontinuerligt efter montage
- Swept/hydraulisk optimeret grenrør, som giver en optimal udledning og en jævn gennemstrømning
- Fås i dimensionerne 50, 75, 110 mm (lagerført), og 125, 160 mm (skaffevare)
- Anbefalet brandbøsning er Altech Nullifire, som monteres ved gennembrydning af etageadskillelser eller vægge
- Godstykkelser på rør og fittings: 50 mm er 1,8 mm, 75 mm er 2,2 mm, 110 mm er 3,4 mm, 125 mm er 3,9 mm og 160 mm er 4,9 mm
- Rør fås i længderne 150 mm til 3000 mm
- Passer sammen med grå http afløbsrør, og PP kloakrør
- Med én muffe, så der ikke skal benyttes dobbeltmuffe
- Rør og fittings samles med glidemiddel til afløbsrør
- Afstanden i mellem rørbæringer afhænger af rørdimensionen, så følg derfor nedenstående skema

mm m	Dimensioner Ø					
	50	75	90	110	125	160
Stående ledninger	1,5	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Liggende ledninger	0,8	1,10	1,4	2,0	2,0	2,0

# ALTECH QUIET LYDDÆMPENDE AFLØB

## MÆRKNING/GODKENDELSE

Lydtestet af Fraunhofer, IBP test rapporter P-BA 78-81/2012e.

Brandmodstandsdygtig iht EN4102-2 i brandklasse B2.

Systemgodkendelse af SKZ international akkreditering.

Kemisk modstandsdygtighed i henhold til DIN8078.

Rørens ringstivhed er testet i henhold til ISO 9969, og opnåede følgende resultat for Ø50-160 mm: SN6 (minimum 6.0 kN/m<sup>2</sup>). Koefficienten af udvidelsen er testet til 0,09 mm/°K. Målte testresultater ved brug af rørbærere med gummiindlæg, i henhold til EN14366: 0,5l/s 10db, 1,0 l/s 13 db, 2,0 l/s 15 db, 4,0 l/s 19db.

Rør og fittings er mærket med al nødvendig information om produktet.

VA godkendt. VA 2.14/20345

## INSTALLATIONSVEJLEDNING

For optimal lydæmpende effekt er det vigtigt at afløbsrørene monteres med rørbæringer med gummiindlæg. Vi anbefaler brug af rørbæringer fra Flamco. Se i øvrigt særskilt montagevejledning

## DRIFT OG VEDLIGEHOLDELSE

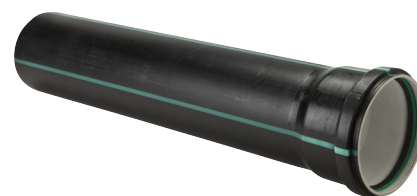
Rørene skal opbevares liggende og stablet i max 2 meters højde. De må højst være i sollys i 3 år. Spids-ende og muffe-ende må ikke beskadiges

## ADVARSLER

Ved etage- og vægadskillelser skal der altid monteres brandbøsning

## PRODUKTOVERSIGT

BD nr. 18 2962.015	Altech Quiet Ø50 mm afløbsrør enkelt muffe	150 mm
BD nr. 18 2962.025	Altech Quiet Ø50 mm afløbsrør enkelt muffe	250 mm
BD nr. 18 2962.050	Altech Quiet Ø50 mm afløbsrør enkelt muffe	500 mm
BD nr. 18 2962.100	Altech Quiet Ø50 mm afløbsrør enkelt muffe	1000 mm
BD nr. 18 2962.150	Altech Quiet Ø50 mm afløbsrør enkelt muffe	1500 mm
BD nr. 18 2962.200	Altech Quiet Ø50 mm afløbsrør enkelt muffe	2000 mm
BD nr. 18 2963.015	Altech Quiet Ø75 mm afløbsrør enkelt muffe	150 mm
BD nr. 18 2963.025	Altech Quiet Ø75 mm afløbsrør enkelt muffe	250 mm
BD nr. 18 2963.050	Altech Quiet Ø75 mm afløbsrør enkelt muffe	500 mm
BD nr. 18 2963.100	Altech Quiet Ø75 mm afløbsrør enkelt muffe	1000 mm
BD nr. 18 2963.150	Altech Quiet Ø75 mm afløbsrør enkelt muffe	1500 mm
BD nr. 18 2963.200	Altech Quiet Ø75 mm afløbsrør enkelt muffe	2000 mm
BD nr. 18 2963.300	Altech Quiet Ø75 mm afløbsrør enkelt muffe	3000 mm
BD nr. 18 2965.015	Altech Quiet Ø110 mm afløbsrør enkelt muffe	150 mm
BD nr. 18 2965.025	Altech Quiet Ø110 mm afløbsrør enkelt muffe	250 mm
BD nr. 18 2965.050	Altech Quiet Ø110 mm afløbsrør enkelt muffe	500 mm
BD nr. 18 2965.100	Altech Quiet Ø110 mm afløbsrør enkelt muffe	1000 mm
BD nr. 18 2965.150	Altech Quiet Ø110 mm afløbsrør enkelt muffe	1500 mm
BD nr. 18 2965.200	Altech Quiet Ø110 mm afløbsrør enkelt muffe	2000 mm
BD nr. 18 2965.300	Altech Quiet Ø110 mm afløbsrør enkelt muffe	3000 mm



# ALTECH QUIET LYDDÆMPENDE AFLØB

## PRODUKTOVERSIGT

BD nr. 18 2970.050 Altech Quiet bøjning Ø50 87°  
 BD nr. 18 2970.075 Altech Quiet bøjning Ø75 87°  
 BD nr. 18 2970.110 Altech Quiet bøjning Ø110 87°  
 BD nr. 18 2971.075 Altech Quiet bøjning Ø75 67°  
 BD nr. 18 2971.110 Altech Quiet bøjning Ø110 67°  
 BD nr. 18 2972.050 Altech Quiet bøjning Ø50 45°  
 BD nr. 18 2972.075 Altech Quiet bøjning Ø75 45°  
 BD nr. 18 2972.110 Altech Quiet bøjning Ø110 45°  
 BD nr. 18 2973.050 Altech Quiet bøjning Ø50 30°  
 BD nr. 18 2973.075 Altech Quiet bøjning Ø75 30°  
 BD nr. 18 2973.110 Altech Quiet bøjning Ø110 30°  
 BD nr. 18 2974.050 Altech Quiet bøjning Ø50 15°  
 BD nr. 18 2974.075 Altech Quiet bøjning Ø75 15°  
 BD nr. 18 2974.110 Altech Quiet bøjning Ø110 15°



BD nr. 18 2980.050 Altech Quiet 87° Ø50/50 grenrør  
 BD nr. 18 2980.075 Altech Quiet 87° Ø75/75 grenrør  
 BD nr. 18 2980.073 Altech Quiet 87° Ø75/50 grenrør  
 BD nr. 18 2980.106 Altech Quiet 87° Ø110/50 grenrør  
 BD nr. 18 2980.108 Altech Quiet 87° Ø110/75 grenrør  
 BD nr. 18 2980.110 Altech Quiet 87° Ø110/110 grenrør  
 BD nr. 18 2980.119 Altech Quiet 87° Ø125/110 grenrør  
 BD nr. 18 2980.157 Altech Quiet 87° Ø160/110 grenrør  
 BD nr. 18 2980.160 Altech Quiet 87° Ø160/160 grenrør



BD nr. 18 2982.050 Altech Quiet 45° Ø50/50 grenrør  
 BD nr. 18 2982.073 Altech Quiet 45° Ø75/50 grenrør  
 BD nr. 18 2982.075 Altech Quiet 45° Ø75/75 grenrør  
 BD nr. 18 2982.106 Altech Quiet 45° Ø110/50 grenrør  
 BD nr. 18 2982.108 Altech Quiet 45° Ø110/75 grenrør  
 BD nr. 18 2982.110 Altech Quiet 45° Ø110/110 grenrør  
 BD nr. 18 2982.119 Altech Quiet 45° Ø125/110 grenrør  
 BD nr. 18 2982.125 Altech Quiet 45° Ø125/125 grenrør  
 BD nr. 18 2982.157 Altech Quiet 45° Ø160/110 grenrør  
 BD nr. 18 2982.160 Altech Quiet 45° Ø160/160 grenrør



BD nr. 18 2986.106 Altech Quiet 67° Ø110/50/50 dobbelt grenrør  
 BD nr. 18 2986.110 Altech Quiet 67° Ø110/110/110 dobbelt grenrør



# ALTECH QUIET LYDDÆMPENDE AFLØB

## PRODUKTOVERSIGT

BD nr. 18 2990.048 Altech Quiet reduktion Ø32/50  
 BD nr. 18 2990.049 Altech Quiet reduktion Ø40/50  
 BD nr. 18 2990.073 Altech Quiet reduktion Ø50/75  
 BD nr. 18 2990.106 Altech Quiet reduktion Ø50/110  
 BD nr. 18 2990.108 Altech Quiet reduktion Ø75/110  
 BD nr. 18 2990.157 Altech Quiet reduktion Ø110/160

BD nr. 18 2992.050 Altech Quiet dobbeltmuffe Ø50  
 BD nr. 18 2992.075 Altech Quiet dobbeltmuffe Ø75  
 BD nr. 18 2992.110 Altech Quiet dobbeltmuffe Ø110  
 BD nr. 18 2992.160 Altech Quiet dobbeltmuffe Ø160

BD nr. 18 2993.050 Altech Quiet skydemuffe Ø50  
 BD nr. 18 2993.075 Altech Quiet skydemuffe Ø75  
 BD nr. 18 2993.110 Altech Quiet skydemuffe Ø110  
 BD nr. 18 2993.160 Altech Quiet skydemuffe Ø160

BD nr. 18 2994.110 Altech Quiet extra lang muffe Ø110

BD nr. 18 2995.075 Altech Quiet rensør Ø75  
 BD nr. 18 2995.110 Altech Quiet rensør Ø110

BD nr. 18 2996.075 Altech Quiet prop Ø75  
 BD nr. 18 2996.110 Altech Quiet prop Ø110

## RESERVEDELE & TILBEHØR

BD nr. 18 2890.075 Altech Nullifire brandbøsning 75 - 82 mm  
 BD nr. 18 2890.110 Altech Nullifire brandbøsning 100 - 110 mm  
 BD nr. 06 1716.008 NOVIPro glidemiddel silikone, 1 kg  
 BD nr. 06 1771.100 NOVIPro glidemiddel sæbe, 1 kg



## KONTAKTINFORMATION

For yderligere information kontakt din lokale butik eller [plsupport@saint-gobain.com](mailto:plsupport@saint-gobain.com)