



Algemene Technische Bepalingen

ATB-53

Sanitair

Wijzigingen t.o.v. de vorige versie

Inhoudsopgave

Bijlagen	5
Document Revisie	6
53.00 – Algemeen	7
53.00.00 – Algemeen	7
53.00.20 – Eisen en uitvoering: algemeen.....	7
53.11 – Functionele omschrijving installatieonderdelen.....	7
53.11.00 – Sanitair	7
53.11.10.00 – Sanitair.....	7
53.11.11.00 – Closetcombinatie	7
53.11.20.00 – Thermostaatkranen.....	7
53.11.30.00 – Wastafel combinatie.....	7
53.30 – Sanitaircombinaties	8
53.31 – Closet en urinoircombinaties.....	8
53.31.11 – Closet combinatie	8
53.31.11.01 – Closet combinatie WC02	8
53.31.11.02 – Closet combinatie WC03	8
53.31.11.03 – Closet combinatie WC04	8
53.31.11.04 – Closet combinatie WC05	8
53.31.11.05 – Closet combinatie WC06	8
53.31.11.06 – Closet combinatie WC07	8
53.31.11.07 – Closet combinatie WC08	8
53.31.11.08 – Closet combinatie WC09	8
53.31.11.09 – Closet combinatie WC10	8
53.31.12 – Urinoircombinatie.....	8
53.31.12.01 – Wand urinoircombinatie UR01	8
53.31.12.02 – Wand urinoircombinatie UR02	8
53.32 – Douche-, bad-, bidetcombinaties.....	9
53.32.11 – Badcombinaties	9
53.32.11.01 – Badcombinatie B01	9
53.32.11.02 – Badcombinatie B01a.....	9
53.32.11.03 – Badcombinatie B05.....	9
53.32.11.04 – Badcombinatie B06.....	9
53.32.11.05 – Badcombinatie B07.....	9
53.32.11.06 – Badcombinatie B08.....	9
53.32.11.07 – Badcombinatie B09.....	9
53.32.12 – Bidetcombinaties	9
53.32.12.01 – Bidetcombinatie BI01	9
53.32.13 – Douchecombinaties	9
53.32.13.01 – Douchepaneel D04	9
53.32.13.02 – Douche D05.....	9
53.32.13.03 – Douche D08.....	9
53.32.13.04 – Douche D09.....	9
53.33 – Wastafel- en wastrogcombinaties	10
53.33.11 – Wasgootcombinaties	10
53.33.11.01 – Wasgoot WG01.....	10

53.33.11.02 – Wasgoot WG02.....	10
53.33.11.03 – Wasgoot WG03.....	10
53.33.11.04 – Wasgoot WG04.....	10
53.33.11.05 – Wasgoot WG05.....	10
53.33.12 – Wastafelcombinaties	10
53.33.12.01 – Wastafel WT02	10
53.33.12.02 – Wastafel WT03	10
53.33.12.03 – Wastafel WT03a	10
53.33.12.03a – Wastafel WT03b	10
53.33.12.04 – Wastafel WT04	10
53.33.12.05 – Wastafel WT06	10
53.33.12.06 – Wastafel WT07	10
53.33.12.07 – Wastafel WT08	11
53.33.12.08 – Wastafel WT09	11
53.33.12.09 – Wastafel WT10	11
53.33.12.10 – Wastafel WT13	11
53.33.12.11 – Wastafel WT18	11
53.33.12.12 – Wastafel WT19	11
53.33.12.13 – Wastafel WT20	11
53.33.12.14 – Wastafel WT21	11
53.33.12.15 – Wastafel WT22	11
53.33.12.16 – Wastafel WT23	11
53.33.12.17 – Wastafel WT24	11
53.33.13 – Fontein combinaties	11
53.33.13.01 – Fontein combinatie F02	11
53.33.13.02 – Fontein combinatie F03	11
53.33.13.03 – Fontein combinatie F04	12
53.33.13.04 – Fontein combinatie F05	12
53.33.13.05 – Fontein combinatie F06	12
53.33.13.06 – Fontein combinatie F07	12
53.33.13.07 – Fontein combinatie F08	12
53.34 – Gootsteen- en spoelbakcombinaties	13
53.34.11 – Aanrechtcompletering.....	13
53.34.11.01 – Aanrechtcompletering A01.....	13
53.34.11.02 – Aanrechtcompletering A02.....	13
53.34.11.03 – Aanrechtcompletering A03.....	13
53.34.11.04 – Aanrechtcompletering A04.....	13
53.34.11.05 – Aanrechtcompletering A05.....	13
53.34.11.06 – Aanrechtcompletering A06.....	13
53.34.11.07 – Aanrechtcompletering A07.....	13
53.34.11.08 – Aanrechtcompletering A09.....	13
53.34.11.09 – Aanrechtcompletering A10.....	13
53.34.11.10 – Aanrechtcompletering A11.....	13
53.34.12 – Slophoppercombinatie.....	13
53.34.12.01 – Slophoppercombinatie SH02	13
53.34.12.02 – Slophoppercombinatie SH03	13
53.34.13 – Uitstortgootsteencombinatie	14
53.34.13.01 – Uitstortgootsteencombinatie UG01	14
53.60 – Cabinis, units, panelen	14

53.70 – Kranen en kraan-afvoercombinaties	14
53.70.11 – Branddouchecombinatie	14
53.70.11.01 – Branddouchecombinatie BD01	14
53.70.12 – Oogdouchecombinatie	14
53.70.12.01 – Oogdouchecombinatie OD01	14
53.70.12.02 – Oogdouchecombinatie OD02	14
53.70.12.03 – Oogdouchecombinatie OD03	14
53.70.12.04 – Oogdouchecombinatie OD04	14
53.70.13 – Brandslanghaspel	14
53.70.13.01 – Brandslanghaspel BSH01	14
53.70.14 – Vloerputten	14
53.70.14.01 – Vloerput VP01	14
53.70.14.02 – Vloerput VP02	14
53.70.14.03 – Vloerput VP03	14
53.70.14.04 – Vloerput VP04	15
53.70.15 – Wasmachinekraan	15
53.70.15.01 – Wasmachinekraan WK01	15
53.70.15.02 – Wasmachinekraan WW01	15
53.70.16 – Labkranen	15
53.70.16.01 – Labkraan LK01	15
53.70.16.02 – Labkraan LK02	15
53.70.16.03 – Labkraan LK03	15
53.70.16.04 – Labkraan LK04	15
53.70.16.05 – Labkraan LK05	15
53.70.16.06 – Labkraan LK06	15
53.70.16.07 – Labkraan LK07	15
53.70.16.08 – Labkraan LK08	15
53.70.16.09 – Labkraan LK09	15
53.70.16.10 – Labkraan LK10	15
53.70.16.11 – Labkraan LK11	16
53.70.16.12 – Labkraan LK12	16
53.70.16.15 – Labkraan LK15	16
53.70.16.17 – Labkraan LK17	16
53.70.16.18 – Labkraan LK18	16
53.70.16.19 – Labkraan LK19	16
53.70.16.21 – Labkraan LK21	16
53.70.17 – Wateraansluitset	16
53.70.17.01 – Wateraansluitset tbv hart longmachine WA31	16

Bijlagen

[illegible]

Document Revisie

Revisie	Datum	Door	Opmerking
1.0	21-2-2013	JSL	Opgenomen in iProva
2.0	16-12-2013		
3.0	31-12-2013	GP	Diverse
4.0	23-12-2014	GP	Diverse
5.0	02-12-2015	GP	Toevoeging
6.0	18-07-2016	GP	Divers
7.0	21-04-2017	GPa	Divers
8.0	13-07-2017	GPa	WW01 toegevoegd.
9.0	19-07-2017	GPa	WT-03b toegevoegd.

53.00 – Algemeen

53.00.00 – Algemeen

53.00.20 – Eisen en uitvoering: algemeen

01 In de vigerende versie van BRL-53 Sanitaircodes zijn de samengestelde sanitairtoestellen omschreven.

02 Beproeving waterdichtheid

03 NEN 1006 en bijbehorende werkbladen.

04 Legionella beheersplan LUMC.

05 [BRL-53.00.20-1 Sanitaircodes](#)

06 [BRL-53.00.20-2 Tekeningen sanitaircodes](#)

53.11 – Functionele omschrijving installatieonderdelen

53.11.00 – Sanitair

53.11.10.00 – Sanitair

Sanitaircode bestaat uit samengestelde sanitairtoestellen of een enkele sanitairtoestel. Alleen door gebruik te maken van deze codes mogen sanitairruimten en pantry ingericht worden of waterinstallaties aangesloten worden.

53.11.11.00 – Closetcombinatie

Geluidsniveau

Maximaal toelaatbaar geluidniveau, veroorzaakt door de closetcombinatie: - overeenkomstig NEN 1070-99+C1-99, tabel 4 (dB(A)).

53.11.20.00 – Thermostaatkranen

Temperatuur

Thermostaatkranen dienen afgesteld te worden met een maximale temperatuur van 38 °C plus en min 1K.

53.11.30.00 – Wastafel combinatie

Uitloop kranen

De uitloop de kraan moet zodanig zijn geïnstalleerd dat de waterstroom niet rechtstreeks in de afvoer uitkomt.

53.30 – Sanitaircombinaties

53.31 – Closet en urinoircombinaties

53.31.11 – Closet combinatie

53.31.11.01 – Closet combinatie WC02

Closetcombinatie voor bestaande openbare ruimten. Alleen voor onderhoudsdoeleinden.

53.31.11.02 – Closet combinatie WC03

Closetcombinatie voor standaard kindercloset.

53.31.11.03 – Closet combinatie WC04

Closetcombinatie voor bestaande mindervalide ruimten. Alleen voor onderhoudsdoeleinden.

53.31.11.04 – Closet combinatie WC05

Closetcombinatie voor nieuwe openbare ruimten.

53.31.11.05 – Closet combinatie WC06

Closetcombinatie voor nieuwe patiënte ruimten.

53.31.11.06 – Closet combinatie WC07

Closetcombinatie voor nieuwe mindervalide ruimten.

53.31.11.07 – Closet combinatie WC08

Closetcombinatie voor bestaande openbare ruimten. Alleen voor onderhoudsdoeleinden.

53.31.11.08 – Closet combinatie WC09

Closetcombinatie voor nieuwe patiënte ruimten.

53.31.11.09 – Closet combinatie WC10

Closetcombinatie voor bestaande mindervalide ruimten.

53.31.12 – Urinoircombinatie

53.31.12.01 – Wand urinoircombinatie UR01

Wand urinoircombinatie voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.31.12.02 – Wand urinoircombinatie UR02

Wand urinoircombinatie voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.32 – Douche-, bad-, bidetcombinaties

53.32.11 – Badcombinaties

53.32.11.01 – Badcombinatie B01

Badcombinatie voor bestaande en nieuwe ruimten

53.32.11.02 – Badcombinatie B01a

Badcombinatie, verhoogd 900 mm voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.32.11.03 – Badcombinatie B05

Badcombinatie, spiegelbeeld commode type 1 voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.32.11.04 – Badcombinatie B06

Badcombinatie, commode type 1 voor bestaande en nieuwe ruimten..

53.32.11.05 – Badcombinatie B07

Badcombinatie, commode type 2 voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.32.11.06 – Badcombinatie B08

Badcombinatie, babybad. Alleen voor onderhoudsdoeleinden.

53.32.11.07 – Badcombinatie B09

Badcombinatie, bevallingsbad. Alleen voor onderhoudsdoeleinden.

53.32.12 – Bidetcombinaties

53.32.12.01 – Bidetcombinatie BI01

Bidetcombinatie voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.32.13 – Douchecombinaties

53.32.13.01 – Douchepaneel D04

Douchepaneel voor prefab cel tweede fase LUMC.

53.32.13.02 – Douche D05

Douche standaard voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.32.13.03 – Douche D08

Douche standaard. Cooltouchkraan. Alleen voor onderhoudsdoeleinden.

53.32.13.04 – Douche D09

Douche standaard. Cooltouchkraan. Alleen voor onderhoudsdoeleinden.

53.33 – Wastafel- en wastrogcombinaties

53.33.11 – Wasgootcombinaties

53.33.11.01 – Wasgoot WG01

Wasgootcombinatie 1800x400x210. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.11.02 – Wasgoot WG02

Wasgootcombinatie 1800x400x210. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.11.03 – Wasgoot WG03

Wasgootcombinatie 1500x400x210. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.11.04 – Wasgoot WG04

Wasgootcombinatie 1800x400x210. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.11.05 – Wasgoot WG05

Wasgootcombinatie 1500x400x210. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.12 – Wastafelcombinaties

53.33.12.01 – Wastafel WT02

Wastafelcombinatie medisch warm / koud mengkraan. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.12.02 – Wastafel WT03

Wastafelcombinatie medisch éénhendelmengkraan. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.12.03 – Wastafel WT03a

Wastafelcombinatie medisch éénhendelmengkraan inclusief kantelspiegel. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.12.03a – Wastafel WT03b

Wastafelcombinatie medisch éénhendelmengkraan inclusief kantelspiegel. Voor bestaande en nieuwe ruimten met beperkte ruimte. (wastafel kleiner formaat)

53.33.12.04 – Wastafel WT04

Wastafelcombinatie medisch tapkraan koud. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.12.05 – Wastafel WT06

Wastafel combinatie medisch mindervalide éénhendelmengkraan. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.12.06 – Wastafel WT07

Wastafel combinatie medisch elektronisch bediende kraan. Zie WT-03. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.12.07 – Wastafel WT08

Wastafel combinatie medisch elektronisch bediende kraan+kantelspiegel. WT-03a. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.12.08 – Wastafel WT09

Wastafel combinatie medisch thermostatische elektronisch bediende kraan. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.12.09 – Wastafel WT10

Wastafel combinatie medisch volkern blad wit, elektronisch bediende kraan. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.12.10 – Wastafel WT13

Wastafel combinatie medisch volkern blad wit. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.12.11 – Wastafel WT18

Wastafel combinatie medisch thermostatische, dokters mengkraan. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.12.12 – Wastafel WT19

Wastafel combinatie poli warm/koud, keukenmengkraan. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.12.13 – Wastafel WT20

Wastafel combinatie medisch warm/koud mengkraan. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.12.14 – Wastafel WT21

Wastafel intosmeubel Miva toilet. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.12.15 – Wastafel WT22

Wastafel intosmeugel algemeen toilet. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.12.16 – Wastafel WT23

Wastafel type 1 INTPK-MS1 spiegelbeeld. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.12.17 – Wastafel WT24

Wastafel type 1 INTPK SM1. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.13 – Fontein combinaties

53.33.13.01 – Fontein combinatie F02

Fontein medische combinatie tapkraan koud. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.13.02 – Fontein combinatie F03

Fontein combinatie medisch warm/koud mengkraan. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.13.03 – Fontein combinatie F04

Fontein combinatie medisch warm/koud hendelmengkraan. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.13.04 – Fontein combinatie F05

Fontein combinatie medisch warm/koud hendelmengkraan. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.13.05 – Fontein combinatie F06

Fontein combinatie medisch warm/koud mengkraan. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.13.06 – Fontein combinatie F07

Fontein combinatie in miva toilet. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.33.13.07 – Fontein combinatie F08

Fontein combinatie enkel koudwater. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.34 – Gootsteen- en spoelbakcombinaties

53.34.11 – Aanrechtcompletering

53.34.11.01 – Aanrechtcompletering A01

Aanrechtcompletering enkele bak. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.34.11.02 – Aanrechtcompletering A02

Aanrechtcompletering dubbele bak. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.34.11.03 – Aanrechtcompletering A03

Aanrechtcompletering enkele bak met gipsvanger. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.34.11.04 – Aanrechtcompletering A04

Aanrechtcompletering dubbele bak met gipsvanger. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.34.11.05 – Aanrechtcompletering A05

Aanrechtcompletering enkele bak. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.34.11.06 – Aanrechtcompletering A06

Aanrechtcompletering dubbele bak. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.34.11.07 – Aanrechtcompletering A07

Aanrechtcompletering enkele bak. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.34.11.08 – Aanrechtcompletering A09

Aanrechtcompletering enkele bak. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.34.11.09 – Aanrechtcompletering A10

Aanrechtcompletering enkele bak. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.34.11.10 – Aanrechtcompletering A11

Aanrechtcompletering enkele bak. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.34.12 – Slophoppercombinatie

53.34.12.01 – Slophoppercombinatie SH02

Slophoppercombinatie. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.34.12.02 – Slophoppercombinatie SH03

Slophoppercombinatie. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.34.13 – Uitstortgootsteencombinatie

53.34.13.01 – Uitstortgootsteencombinatie UG01

Uitstortgootsteen met gootsteenmengkraan. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.60 – Cabinis, units, panelen

53.70 – Kranen en kraan-afvoercombinaties

53.70.11 – Branddouchecombinatie

53.70.11.01 – Branddouchecombinatie BD01

Branddouchecombinatie. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.12 – Oogdouchecombinatie

53.70.12.01 – Oogdouchecombinatie OD01

Knijp-oogdouchecombinatie wandmontage. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.12.02 – Oogdouchecombinatie OD02

Knijp-oogdouchecombinatie bladmontage. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.12.03 – Oogdouchecombinatie OD03

Knijp-oogdouchecombinatie wandmontage. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.12.04 – Oogdouchecombinatie OD04

Knijp-oogdouchecombinatie bladmontage. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.13 – Brandslanghaspel

53.70.13.01 – Brandslanghaspel BSH01

Brandslanghaspel. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.14 – Vloerputten

53.70.14.01 – Vloerput VP01

Vulcatheen, rond zachte polythenen afvoerput.

53.70.14.02 – Vloerput VP02

Nebo geasfalteerd gietijzeren ronde afvoerput rechte uitlaat.

53.70.14.03 – Vloerput VP03

Nebo geasfalteerd gietijzeren ronde afvoerput rechte uitlaat.

53.70.14.04 – Vloerput VP04

Vloerput.

53.70.15 – Wasmachinekraan

53.70.15.01 – Wasmachinekraan WK01

Wasmachinekraan met beluchter t.b.v. diverse (huishoudelijke) apparatuur.

53.70.15.02 – Wasmachinekraan WW01

Wasmachine drogercombinatie.

53.70.16 – Labkranen

53.70.16.01 – Labkraan LK01

Labkraan op kolom 1 tappunt bladmontage. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.16.02 – Labkraan LK02

Labmengkraan op kolom bladmontage dokters eenhendelkraan. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.16.03 – Labkraan LK03

Labmengkraan wandmontage dokters eenhendelkraan. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.16.04 – Labkraan LK04

Labkraan 1 tappunt wandmontage. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.16.05 – Labkraan LK05

Labkraan op kolom 1 tappunt bladmontage. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.16.06 – Labkraan LK06

Labkraan 1 tappunt wandmontage. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.16.07 – Labkraan LK07

Labkraan 2 tappunten montage op servicestrook. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.16.08 – Labkraan LK08

Labmengkraan 2 -gats wandmontage. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.16.09 – Labkraan LK09

Labmengkraan 1- gats bladmontage. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.16.10 – Labkraan LK10

Labkraan 1 tappunt wandmontage. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.16.11 – Labkraan LK11

Labmengkraan op kolom + 1 tapkraan bladmontage. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.16.12 – Labkraan LK12

Labkraan 1 tappunt recht wandmontage. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.16.15 – Labkraan LK15

Labkraan 1 tappunt boogkraan bladmontage. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.16.17 – Labkraan LK17

Labmengkraan op dubbelkolom 300mm bladmontage. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.16.18 – Labkraan LK18

Labkraan op kolom 1 tappunt demi-water bladmontage. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.16.19 – Labkraan LK19

Labkraan 1 tappunt wandmontage. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.16.21 – Labkraan LK21

Laboratoriumkraan 1/2" wandmontage 1 tappunt, Demi water. Voor bestaande en nieuwe ruimten.

53.70.17 – Wateriaansluitset

53.70.17.01 – Wateriaansluitset tbv hart longmachine WA31

Wateriaansluiting ten behoeve van hart longmachine OK. Thorax OK.