

Legende Sanitär

Schmutzabwasser	WAS
Dachabwasser	WAR
Kaltwasser Netzdruck	KWN
Grundwasser	WKG
Kaltwasser red.Druck	KW
Warmwasser	WW
Zirkulation	WWR
Gegenschmose	WBT
Druckluft	DL
Chemieabwasser	WAS-C
Bestehend Abwasser	BEAB
Bestehend Sanitärleitung	BESL

Versorgungsleitungen

Alle KW, WW, WWR und WKG Leitungen in CNS ausführen
WWR Steigzone WC-Anlagen Rohr-an-Rohr mit Pex ausführen
Alle WBT Leitungen in PE-HD ausführen
Alle DL Leitungen in Kupfer ausführen
Alle Rohrschellen mit Gummieinlagen

Armaturen

Absperrentventil
Druckreduzierventil
Kompensator Nussbaum Nr. 81023
Gleitrohrschelle
Fixpunkt
Entfernung 1/2"

Lagen

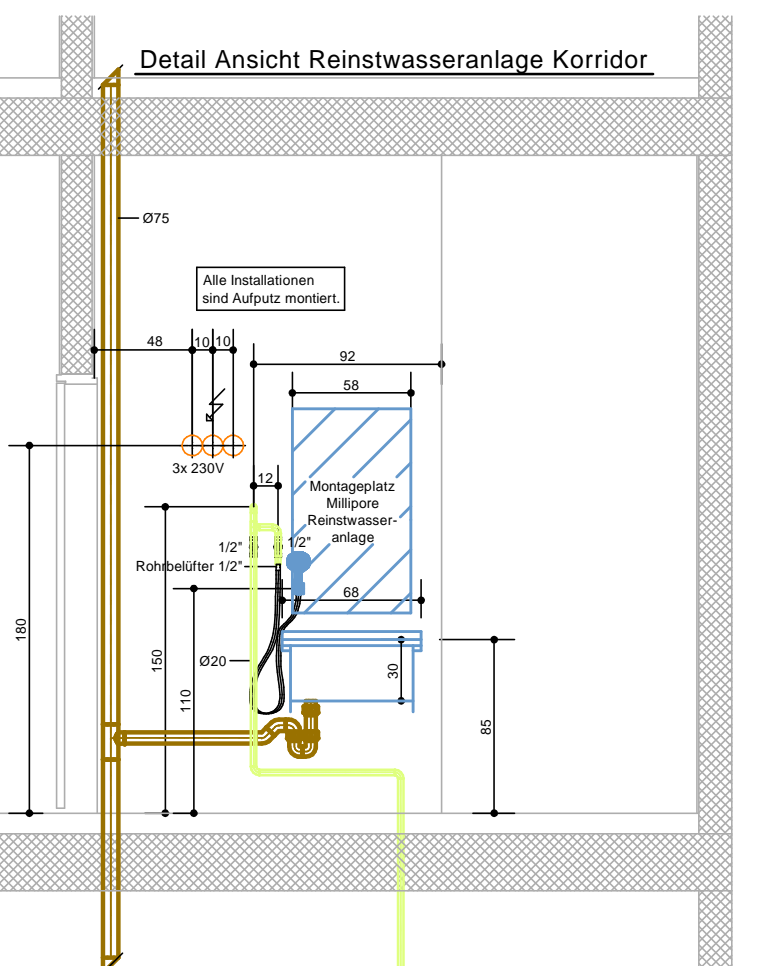
Sämtliche Koten beziehen sich auf UKRD (UK Roh Decke)

Ø15(30) -15	Dimension (Dämmstärke) Kote UK Roh Decke - Achse
s=-15	Kote UKRD - Sohle Rohr

Dämmung

Medium:	Dim:	Material:	Umhüllung:
Leitungen KW, WKG Ø15- 54	30mm	PIR	Alu- Grobkorngflee 0.2mm

Leitungen WW, WWR Ø15 40mm Mineralwolle Alu- Grobkorngflee 0.2mm
Leitungen WW, WWR Ø18 40mm Mineralwolle Alu- Grobkorngflee 0.2mm
Leitungen WW, WWR Ø22 50mm Mineralwolle Alu- Grobkorngflee 0.2mm
Leitungen WW, WWR Ø28 50mm Mineralwolle Alu- Grobkorngflee 0.2mm
Leitungen WW, WWR Ø35 50mm Mineralwolle Alu- Grobkorngflee 0.2mm
Leitungen WW, WWR Ø42 60mm Mineralwolle Alu- Grobkorngflee 0.2mm



Brunner Haustechnik AG
Industriestrasse 50a
8304 Wallisellen-Zürich
Fon 044 874 13 00
Fax 044 874 13 99

Ingenieur / LÜFTUNG
Massstab
Format
Gez.

Brunner Haustechnik AG
Industriestrasse 50a
8304 Wallisellen-Zürich
Fon 044 874 13 00
Fax 044 874 13 99

Ingenieur / HEIZUNG
Massstab
Format
Gez.

Brunner Haustechnik AG
Industriestrasse 50a
8304 Wallisellen-Zürich
Fon 044 874 13 00
Fax 044 874 13 99

Ingenieur / SANITÄR
Massstab 1:50
Format A0/100
Gez. W/Mar/Seb

Brunner Haustechnik AG
Industriestrasse 50a
8304 Wallisellen-Zürich
Fon 044 874 13 00
Fax 044 874 13 99

Ingenieur / GEW. KÄLTE
Massstab
Format
Gez.

Brunner Haustechnik AG
Industriestrasse 50a
8304 Wallisellen-Zürich
Fon 044 874 13 00
Fax 044 874 13 99

Ingenieur / KOORDINATION
Massstab
Format
Gez.

Seebachstrasse 4
8052 Zürich
Fon 044 384 44 00
Fax 044 302 22 44

Elektroingenieur
Massstab
Format
Gez.

Bauprojekt AG
Thurgauerstrasse 56
8052 Zürich
Fon 044 316 67 77
Fax 044 316 67 99

Bauphysiker
Wohner Akustik Bauphysik
Schaffhausstrasse 550
8052 Zürich
Fon 044 299 66 33
Fax 044 299 66 44

eawag

aquatic research

Instandsetzung Gebäudehülle • Haustechnik
Laborgebäude eawag Dübendorf

REVISIONSPLAN

Empa Bau Überlandstrasse 129 8600 Dübendorf Fon 044 823 41 41 Fax 044 823 40 06

Bauherrschaft

EMP

Geschoss C Grundriss Sanitär

Plan-Nr.: 464-G_C_SR

Generalplaner

Datum: 26.02.2010

Index:

raum fachwerk

Mühlzeilgstrasse 53 8047 Zürich Fon 044 491 14 14 Fax 044 492 72 40 www.raumfachwerk.ch

Gez. ts Änderungen

Format 1470 x 594

Objekt/Plano 785 61110