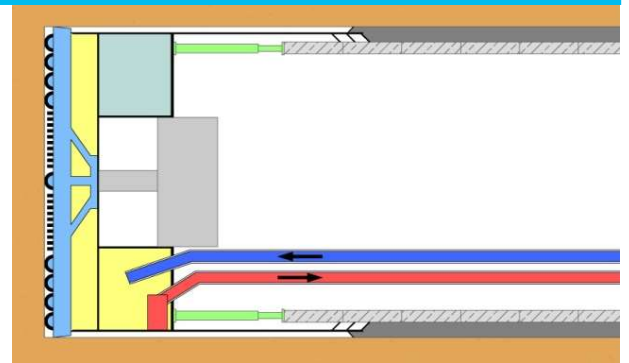


REFERENZÜBERSICHT



Hydroschilde

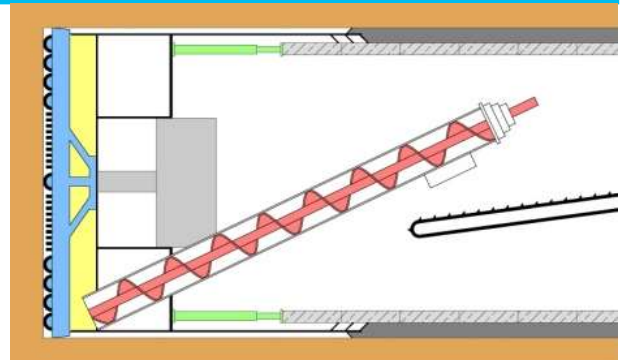


Ort	Projekt	Durchmesser	Jahr
Hamburg	U5 Ost	6000 m	2019-dato
Berlin	S21 S-Bahn	3900 m	2018-dato
Ibbenbüren	RAG Anthrazit Ibbenbüren	4,70 m	2018-2016
Den Haag (NL)	Rotterdamsebaan	10,15 m	2016-2020
Hamburg	U5 Hochbahn	9,30 m	2016-2020
Frankfurt	Gepäckttunnel Fraport	8,64 m	2016-dato
Steinhaus am Semmering (A)	Frörschnitzgraben	9,80 m	2015-dato
Frankfurt	Stadtbahn Europaviertel	5,90 m	2015-2018
Ismailia [EGY]	Tunnel Ismailia	10,80 m	2015-2021
Berlin	Kabeltunnel	3,60 m	2014-dato
Rastatt	Tunnel Rastatt	10,97 m	2014-dato
Berlin	U-Bahn Linie 5	6,70 m	2014-2016
Nürnberg/Fürth	Güterzugtunnel	13,00 m	2009-2017
Leipzig	City-Tunnel Leipzig	9,00 m	2000-2013
Leipzig/Erfurt	Finnetunnel	10,87 m	1995-2012
Sluiskil	Sluiskiltunnel	10,00 m	2009-2012
Untersammelsdorf [A]	Tunnel Untersammelsdorf	13,70 m	2011
Köln	Nord-Süd Stadtbahn	8,40 m	2004-2011
Knock (Emden)	Eemstunnel	3,80 m	2010
Köln	Pilotstollen Bechergasse	DA 820	2008
Berlin	SLB-Querung BBI	DN 1000	2007
Moskau [RU]	Lefortovotunnel	14,20 m	2001
Rotterdam [NL]	Randstad Rail	6,52 m	2000-2011
Den Haag [NL]	Hubertustunnel	10,38 m	2000
Wien [A]	Lainzer Tunnel	13,80 m	1998
Terneuzen / NL	Westerschelde-Tunnel	11,33 m	1997
Rotterdam / NL	Leidingentunnel (Oude Maas)	5,14 m	1997
Berlin	Fembahntunnel	8,93 m	1997-2001

REFERENZÜBERSICHT



EPB - Schilde

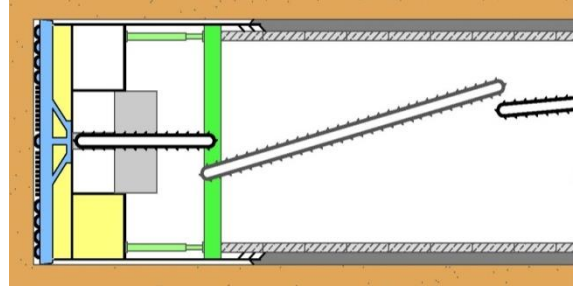


Ort	Projekt	Durchmesser	Jahr
München	2. Stammstrecke München	8,40 m	2019-dato
Wien (A)	Wiener Linien	6,85 m	2019-dato
Frankfurt am Main	U-Bahn-Linie 5	7,10 m	2019-dato
Frankfurt	Nordmainische S-Bahn	7,5 m	2010-dato
Aichelberg	Boßlertunnel	11,39 m	2012-2018
Stuttgart	Fildertunnel	10,82 m	2011-dato
St. Pölten [A]	Pummersdorfer Tunnel	12,58 m	2010-2011
Cochern	Neuer Kaiser-Wilhelm-Tunnel	10,00 m	2009-2011
Graz [A]	Koralmtunnel, KAT 3	9,90 m	2006-dato
Schlüchtern	Neuer Schlüchterner Tunnel	10,18 m	2006-2011
Florenz [I]	Sparvo-Tunnel	15,60 m	2011-2012
Kopenhagen [DK]	Cityringen (Metro)	5,88 m	2009-2010
Turin [I]	U-Bahn	7,80 m	2003
Efringen-Kirchen	Katzenbergtunnel	11,70 m	2005-2007
Bottrop	Abwasserkanal Emscher	2,10 m	1996
Rotterdam [NL]	Botlektunnel	9,76 m	1995
Essen	Stadtbahn Los 32/33	7,12 m	1986

REFERENZÜBERSICHT



Offene Schilde und Hartgesteins-TBM



Ort	Projekt	Durchmesser	Jahr
Cochem	Neuer Kaiser-Wilhelm-Tunnel	10.00 m	2009-2011
Leipzig/Erfurt	Finnetunnel	10.87 m	1995-2012
Essen	DB-Kreuzung	DN 2200	2008-2012
San Pedro [E]	Tunnel San Pedro Ost	9.45 m	2008
Hohenlimburg	DB-Kreuzung	DN 800	2007
Wienerwald [A]	Wienerwaldtunnel	10.00 m	2006
Schlüchtern	Schlüchtener Tunnel	10.18 m	2006
Perschling [A]	Tunnelkette Perschling	12.00 m	2002-2004
Athen [GR]	Metro Linie 2	9.50 m	2001
Malmö [SE]	City Tunnel	8.40 m	1998-2001
Wien [A]	Lainzer Tunnel	13.80 m	1998
Basel [CH]	Adlertunnel	12.53 m	1996
Frankfurt	Los 20	6.50 m	1975

REFERENZÜBERSICHT

Rohrvortrieb

Ort	Projekt	Jahr
Viersen	Tiefensammler	2021-dato
Castrop-Rauxel	Entflechtung Landwehrbach	2020-2021
Ostküste	Kabelquerung	2019-dato
Essen	Berne, TGB 7, Borbecker Mühlenbach	2019-dato
Voerde-Rheinberg	Rheinquerung BL 4214, 380 kV	2018-dato
Ibbenbüren	Grubenwasserkanal	2018-dato
Düsseldorf	Fernwärmedüker Düsseldorf-Heerdt	2018-2019
Voerde-Rheinberg	Rheinquerung BL 4214, 380 kV	2018-dato
Großgartach	Pilotprojekt E-Power-Pipe	2018-dato
Essen	Berne, Haltung B70-B90	2018
Bebra	Gleisquerung Strecke 3805/6340	2018-dato
Essen	Entflechtung Pausmühlenbach	2018-dato
Oberhausen	Vorfluanschluss Weseler Straße	2018
Legden-Asbeck	380 kV Erdkabeltrasse	2016-dato
Leverkusen	Rheindüker	2015
Recklinghausen	Paschgraben, Rohrvortrieb DN 1400	2015
Frankfurt	Querung des Außenbahnhofs	2015
Dortmund	Stadtbahn Baulos 20	2014
Lathen	Querung der DB-Strecke 2931	2012
Dortmund	Querung der B1	2011-2012
Essen	Querung der DB-Strecke 2300	2008-2012
Hagen-Hohenlimburg	DB-Kreuzung Herrenstraße/Bahnstraße	2007
Berlin	SLB-Querung Flughafen Berlin Schoenefeld	2007
St. Petersburg	Abwassersammler	2005-2007
Köln	Nord-Süd-Stadtbahn Köln	2004
Bahlingen	TENP Parallelleitung (Rheinkreuzung)	2003
Hamburg	Mischwassertransportziel Alsterdorf	2002