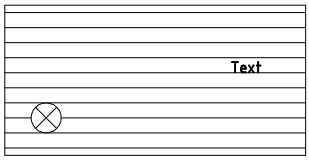
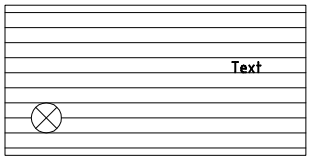
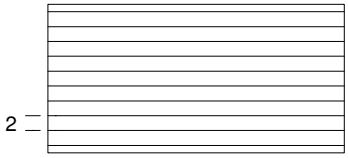
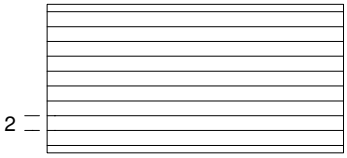
1 Allgemeine Objektarten

Sonderbauwerk, allgemein
3005, f

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Füllmuster:

Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Schraffurwinkel:	180GRAD	180GRAD
Schraffurabstand:	2,0 mm	2,0 mm

Zugeordnete Objektteilarten:

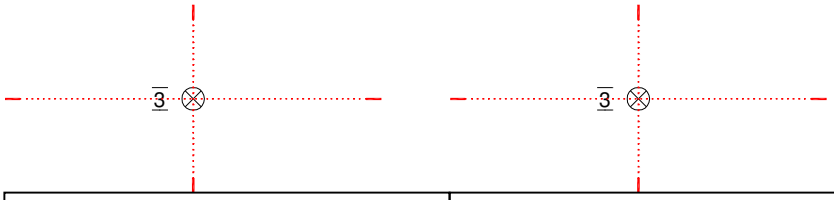
Sonderbauwerk, Begrenzungslinie
0100, l

Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Sonderbauwerk, überdeckt, Begrenzungslinie
0101, l

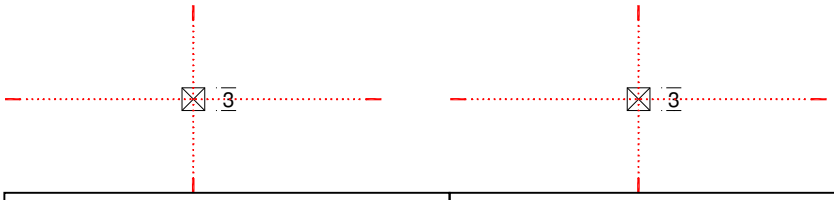
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	strichliert	strichliert

Schachtzugang
0102, p



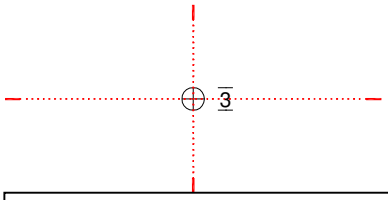
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

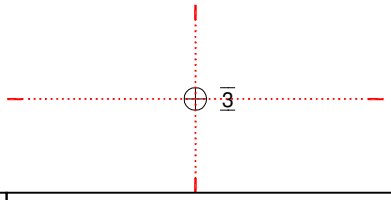
Schachtdeckel, eckig
0110, p



Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	an Topographie	an Topographie

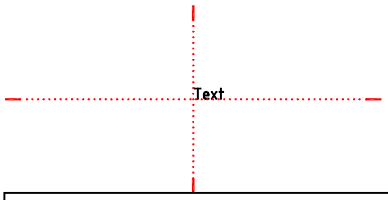
Schachtdeckel, rund
0111, p

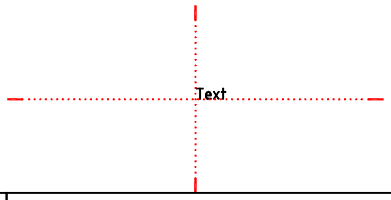




Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen
0041, t



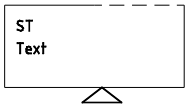
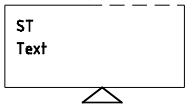


Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen
0042, l

Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	Haarlinie	Haarlinie
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Behälter, allgemein
3006, f

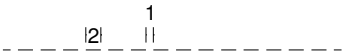
	Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
		
Füllfarbe:	Transparent	Transparent

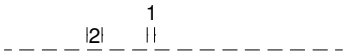
Zugeordnete Objektteilarten:

Behälter, Begrenzungslinie
0105, l

Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

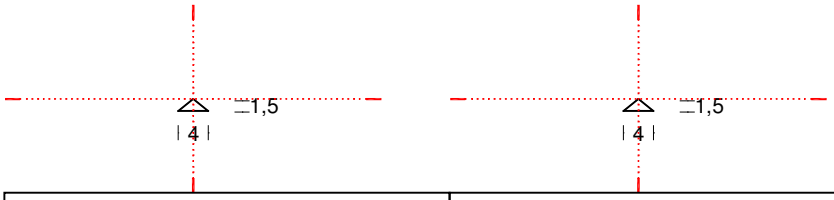
Behälter, überdeckt, Begrenzungslinie
0106, l





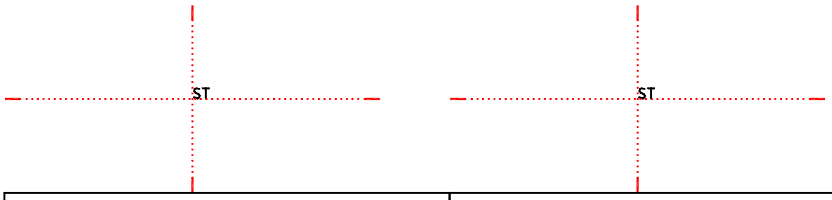
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	strichliert	strichliert

Behälter, Zugang
0107, p



Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	an Topographie	an Topographie

Behälter, Material
0108, t

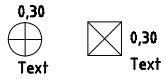
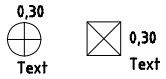


Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

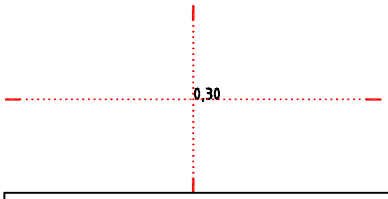
siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

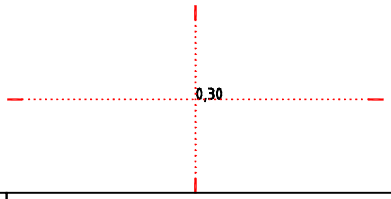
Schacht, allgemein
3010, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Zugeordnete Objektteilarten:

Schachtdeckel, Höhe
0114, t





Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard
Beschriftung:	x,xx	x,xx

Bereits definierte Objektteilarten:

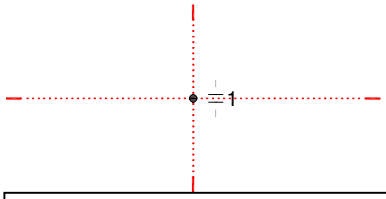
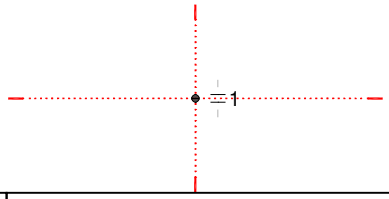
siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)
Schachtdeckel, eckig (0110, p)
Schachtdeckel, rund (0111, p)

Leitungs- / Trassenpunkt, allgemein
3011, p

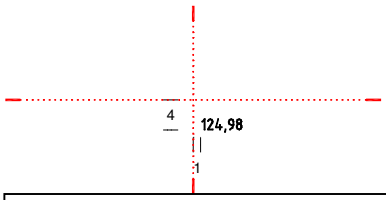
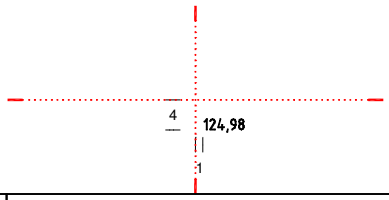
Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Leitungs- / Trassenpunkt, allgemein
3011, p

		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Höhe, Leitungspunkt
0012, t

		
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	1 mm rechts, 4 mm unten	1 mm rechts, 4 mm unten
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard
Beschriftung:	x,xx	x,xx

Bereits definierte Objektteilarten:

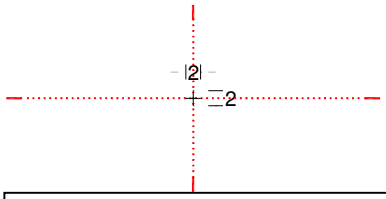
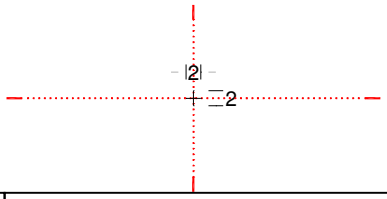
siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Übergabepunkt, Hauseinführung, sonstige
3012, p

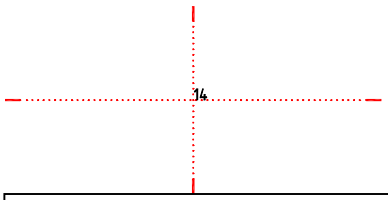
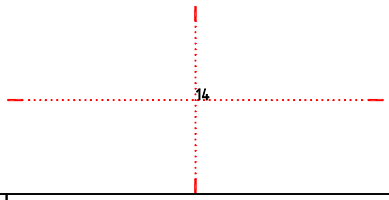
Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Übergabepunkt, Hauseinführung, sonstige
3012, p

		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Leitungspunkt, Bezeichnung
0014, t

		
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

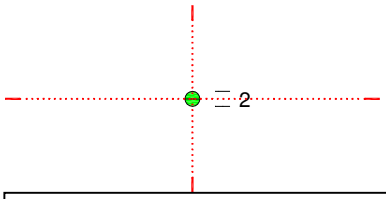
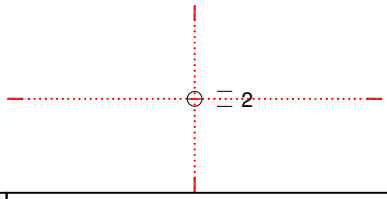
siehe Objektart Leitungs- / Trassenpunkt, allgemein (3011, p)
Höhe, Leitungspunkt (0012, t)

Abdeckkappe, allgemein
3015, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Abdeckkappe, allgemein
3015, p

		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Grün	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Schaltschrank, allgemein
3020, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
Schaltschrank Text	Schaltschrank Text

Zugeordnete Objektteilarten:

Schaltschrank, allgemein
0130, p

	1,5 3	1,5 3
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	an Topographie	an Topographie

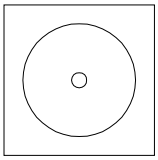
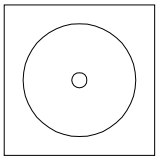
Schaltschrank, Bezeichnung
0131, t

	Schaltschrank	Schaltschrank
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Mast, allgemein, flächenförmig
3025, f

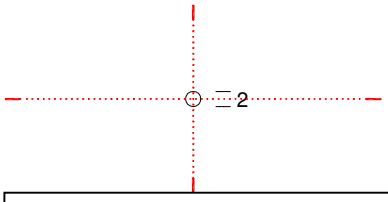
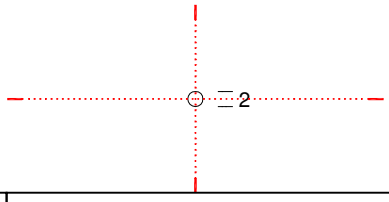
	Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
		
Füllfarbe:	Transparent	Transparent

Zugeordnete Objektteilarten:

Mast, allgemein Begrenzungslinie
0140, l

Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

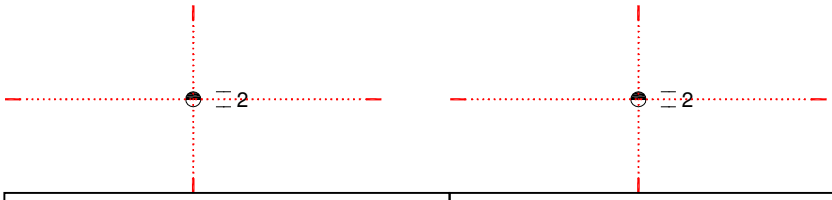
Mast, allgemein
0141, p

		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,18 mm	0,18 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Holzmast
0142, p

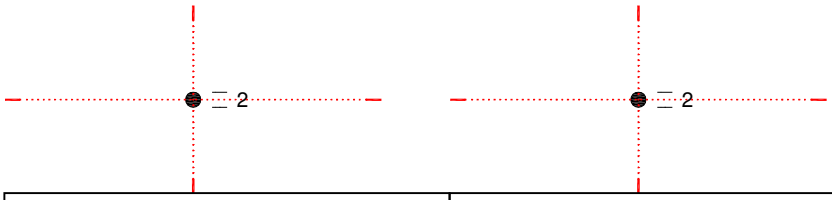
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,18 mm	0,18 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Stahlbetonmast
0143, p



Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,18 mm	0,18 mm
Füllfarbe:	Schwarz, weiß	Schwarz, weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Stahlrohrmast
0145, p



Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,18 mm	0,18 mm
Füllfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Doppelmast
0146, p

Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,18 mm	0,18 mm
Füllfarbe:	Schwarz, weiß	Schwarz, weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Mast, allgemein, punktförmig
3030, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
Text	Text

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

siehe Objektart Mast, allgemein, flächenförmig (3025, f)
Mast, allgemein (0141, p)
Holzmast (0142, p)
Stahlbetonmast (0143, p)
Stahlrohrmast (0145, p)
Doppelmast (0146, p)

Merkstein, allgemein
3035, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
Text	Text

Zugeordnete Objektteilarten:

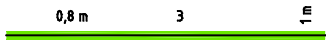
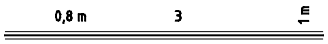
Merkstein, allgemein
0160, p

	3	3
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Leitungstrasse, allgemein
3040, l

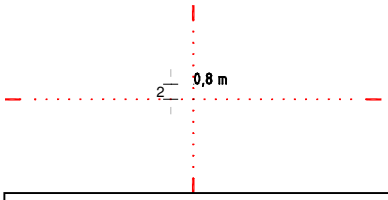
Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

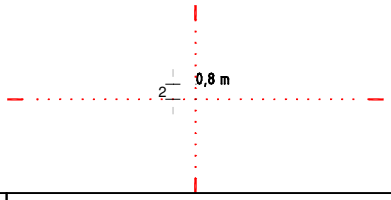
Linienbegleitende Signatur:

Strichfarbe:	Grasgrün	Schwarz
Strichstärke:	0,50 mm	0,18 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Zugeordnete Objektteilarten:

Mittlere Verlegetiefe
0055, t



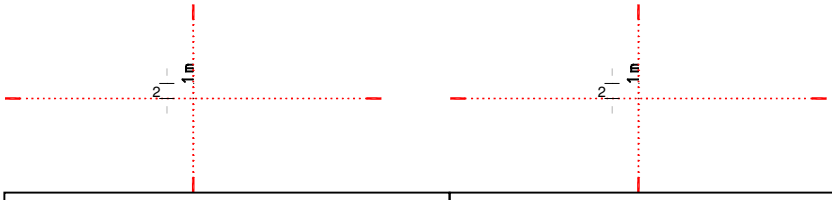


Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm rechts, 2 mm oben	0 mm rechts, 2 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Topographie	an Topographie
Beschriftung:	x,x m	x,x m

Leitungstrasse
0172, l

Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Trassenbreite / Durchmesser
0174, t



Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm rechts, 2 mm oben	0 mm rechts, 2 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Topographie	an Topographie
Beschriftung:	x m	x m

Anzahl der Leitungen
0175, t

Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm rechts, 2 mm oben	0 mm rechts, 2 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Topographie	an Topographie

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)

Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, I)

Kreuzende Leitung
3045, l

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
0,8 m	0,8 m

Zugeordnete Objektteilarten:

Kreuzende Leitung, allgemein
0180, l

	1,5	1,5

Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Strichtyp:	punktiert	punktiert

Kreuzende Leitung, Abwasser
0181, l

Strichfarbe:	Nussbraun	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Kreuzende Leitung, Wasserversorgung
0182, l

Strichfarbe:	Türkisblau	Schwarz
Strichstärke:	0,70 mm	0,70 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Kreuzende Leitung, Gasversorgung
0183, l

Strichfarbe:	Gelb	Schwarz
Strichstärke:	0,70 mm	0,70 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Kreuzende Leitung, Elektrische Anlagen
0184, l

Strichfarbe:	Rot	Schwarz
Strichstärke:	0,70 mm	0,70 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

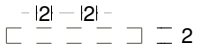
Kreuzende Leitung, Fernm.- und Info.-techn. Anl.
0185, l

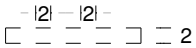
Strichfarbe:	Gelb	Schwarz
Strichstärke:	0,70 mm	0,70 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Kreuzende Leitung, Wärmeversorgung
0186, l

Strichfarbe:	Gelborange	Schwarz
Strichstärke:	0,70 mm	0,70 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

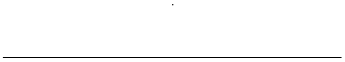
Kreuzende Leitung, POL
0187, l

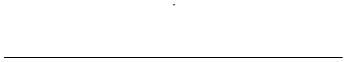




Strichfarbe:	Braungrau	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	strichliert	strichliert

Kreuzende Leitung, Leerrohr
0188, l





Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

siehe Objektart Leitungstrasse, allgemein (3040, l)
Mittlere Verlegetiefe (0055, t)

Leitungsbrücke, allgemein
3050, l

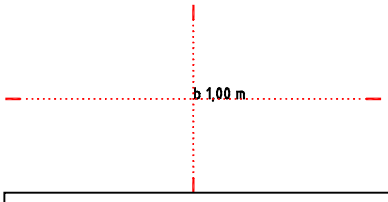
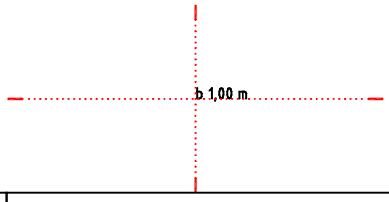
Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

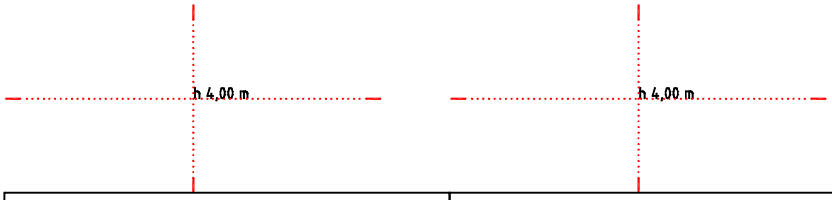
Leitungsbrücke, Achse
0190, l

Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,50 mm	0,50 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Leitungsbrücke, Breite
0191, t

		
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	b x,xx m	b x,xx m

Leitungsbrücke, Höhe
0192, t

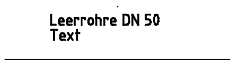
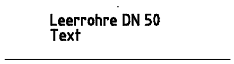


Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	h x,xx m	h x,xx m

Bereits definierte Objektteilarten:

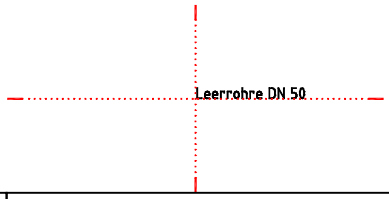
siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Leerrohrsystem, allgemein, linienförmig
3055, l

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Zugeordnete Objektteilarten:

Leerrohrsystem, Nennweite
0201, t

		
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard
Beschriftung:	Leerrohre DN x	Leerrohre DN x

Leerrohrsystem, allgemein
0202, l

Strichfarbe:	Schwarz	Graphitgrau
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

siehe Objektart Übergabepunkt, Hauseinführung, sonstige (3012, p)

Leitungspunkt, Bezeichnung (0014, t)

Leerrohrsystem, allgemein, flächenförmig
3060, f

	Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	Leerrohre DN 50 Text	Leerrohre DN 50 Text
Füllfarbe:	Transparent	Transparent

Zugeordnete Objektteilarten:

Leerrohrsystem, allgemein, Begrenzungslinie
0200, l

Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

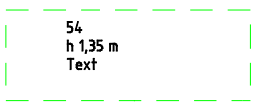
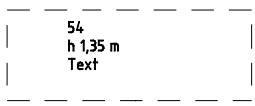
Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

siehe Objektart Übergabepunkt, Hauseinführung, sonstige (3012, p)
Leitungspunkt, Bezeichnung (0014, t)

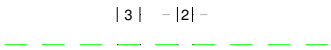
siehe Objektart Leerrohrsystem, allgemein, linienförmig (3055, l)
Leerrohrsystem, Nennweite (0201, t)

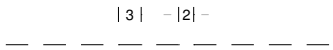
Versorgungsstollen
3070, f

	Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
		
Füllfarbe:	Transparent	Transparent

Zugeordnete Objektteilarten:

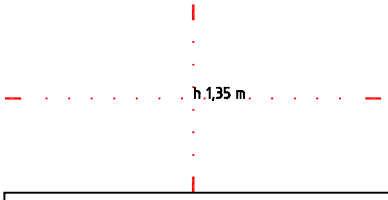
Versorgungsstollen, Begrenzungslinie
0210, l

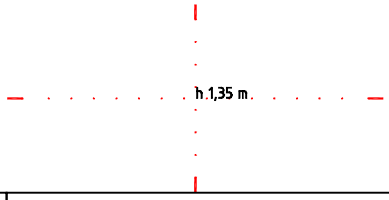




Strichfarbe:	Grün	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	strichliert	strichliert

Versorgungsstollen, Höhe
0211, t





Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard
Beschriftung:	h x,xx m	h x,xx m

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

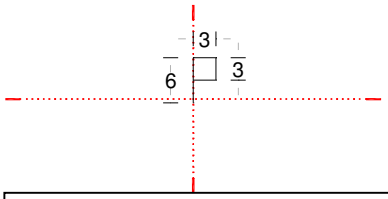
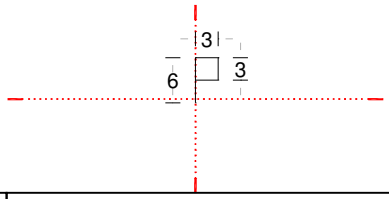
siehe Objektart Übergabepunkt, Hauseinführung, sonstige (3012, p)
Leitungspunkt, Bezeichnung (0014, t)

Schilderpfahl, allgemein
3075, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Schilderpfahl, allgemein
3075, p

		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

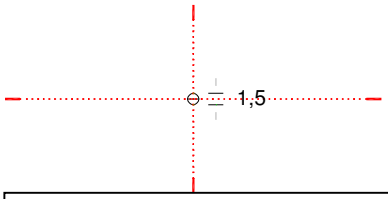
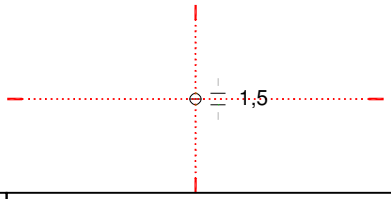
siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Schieber, allgemein
3080, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Schieber, allgemein
3080, p

		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

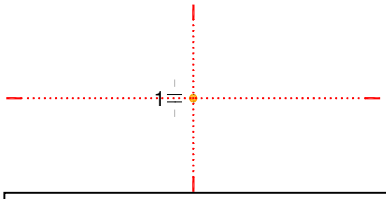
siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

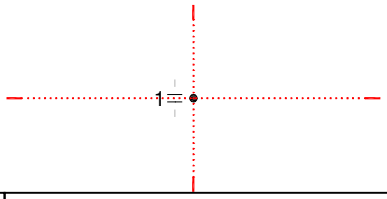
Höhenpunkt, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen
3099, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

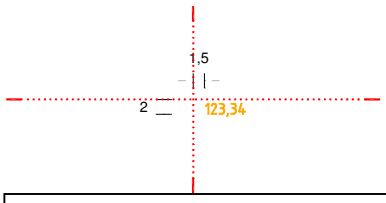
Höhenpunkt, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen
3099, p

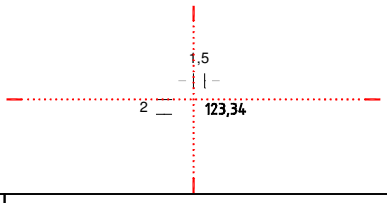




Strichfarbe:	Gelborange	Schwarz
Strichstärke:	0,18 mm	0,18 mm
Füllfarbe:	Gelborange	Schwarz
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

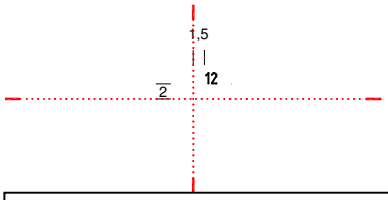
Punkthöhe, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen
2998, t

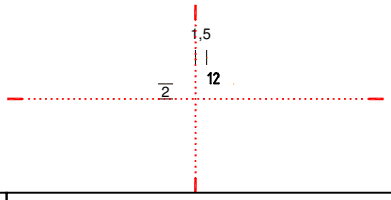




Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Gelborange	Schwarz
Standardplatzierung:	1,5 mm rechts, 2 mm unten	1,5 mm rechts, 2 mm unten
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard
Beschriftung:	x,xx	x,xx

Punktnummer, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen
2999, t





Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	1,5 mm rechts, 2 mm oben	1,5 mm rechts, 2 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

2 Anlagen Technischer Gase und Medien

Druckluftsäule
3300, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
D	D

Zugeordnete Objektteilarten:

Druckluftsäule
3300, p

	1 2 D	1 2 D
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Sepiabraun	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Druckluftsäule, Fabrikat
0300, t

	Bezeichnung	Bezeichnung
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)

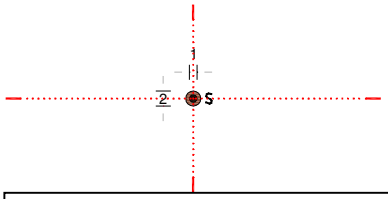
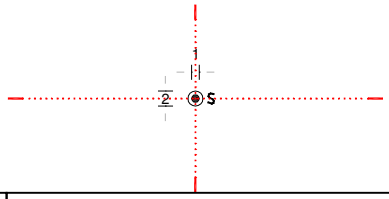
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Saugluftsäule
3310, p

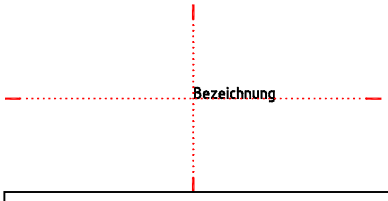
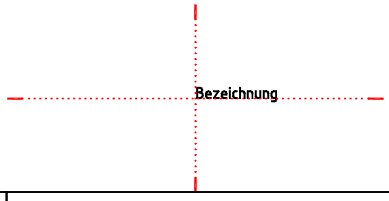
Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Saugluftsäule
3310, p

		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Sepiabraun	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Saugluftsäule, Fabrikat
0310, t

		
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

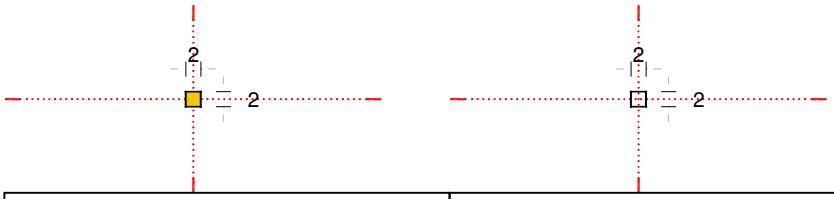
siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Staubsauger
3315, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Staubsauger
0315, p



Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Füllfarbe:	Kadmiumgelb	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	an Topographie	an Topographie

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Druckluftleitung
3320, l

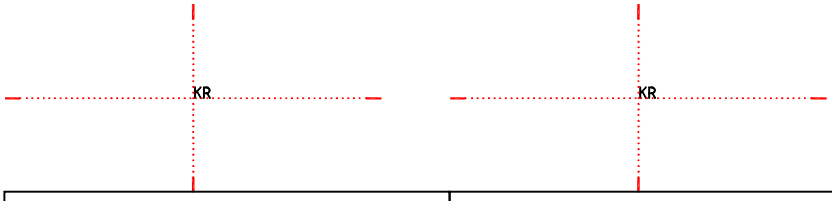
Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
10/200 KR 100 mbar PN6	10/200 KR 100 mbar PN6

Zugeordnete Objektteilarten:

Druckluftleitung
0320, l

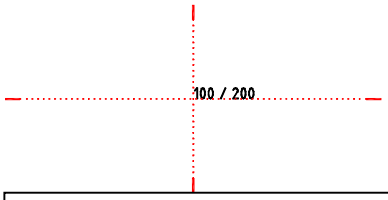
Strichfarbe:	Himbeerrot	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

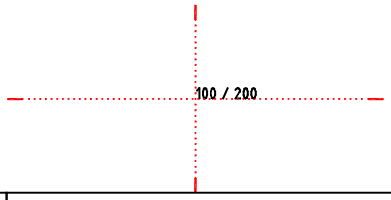
Druckluftleitung, Material
0322, t



Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie

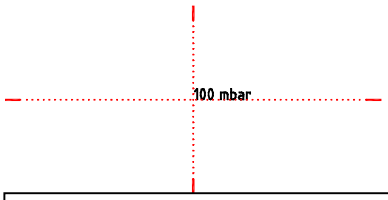
Druckluftleitung, Nennweite
0323, t

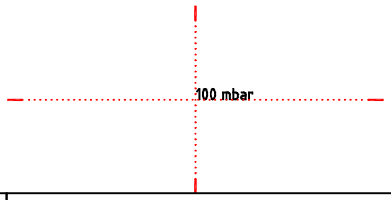




Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	x / x	x / x

Druckluftleitung, Betriebsdruck
0324, t





Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	x mbar	x mbar

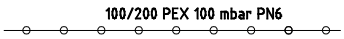
Druckluftleitung, Nenndruck
0325, t

Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	PNx	PNx

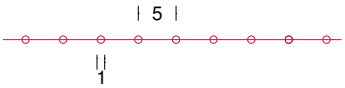
Bereits definierte Objektteilarten:

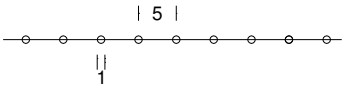
siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Vakuumleitung
3330, I

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Linienbegleitende Signatur:





Strichfarbe:	Himbeerrot	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

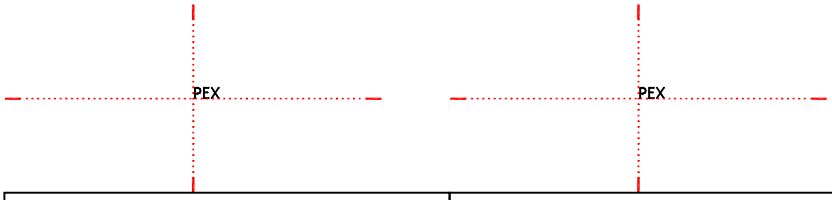
Die linienbegleitende Signatur wird bei der Objektbildung generiert.
Die Lage der linienbegleitenden Signatur wird durch das Attribut (Z) verifiziert.

Zugeordnete Objektteilarten:

Vakuumleitung
0330, I

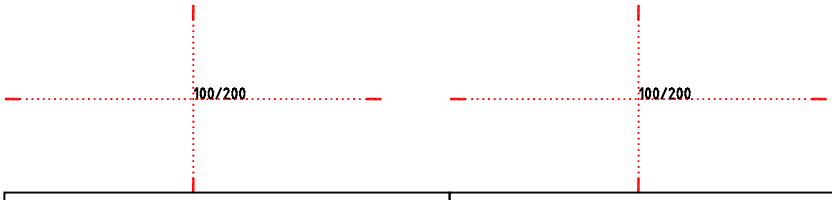
Strichfarbe:	Himbeerrot	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Vakuumleitung, Material
0332, t



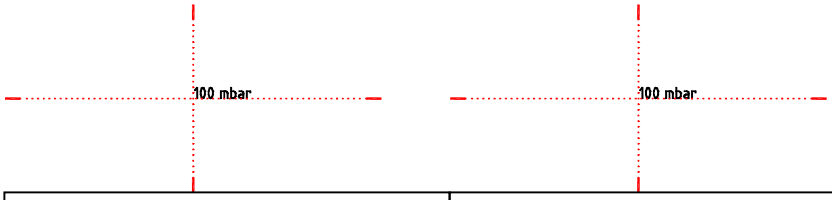
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie

Vakuumleitung, Nennweite
0333, t



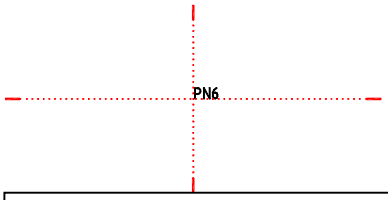
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	x / x	x / x

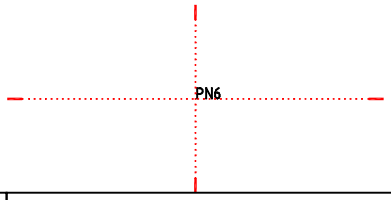
Vakuumleitung, Betriebsdruck
0334, t



Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	x mbar	x mbar

Vakuumleitung, Nenndruck
0335, t



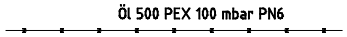
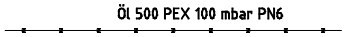


Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	PNx	PNx

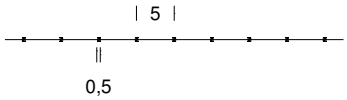
Bereits definierte Objektteilarten:

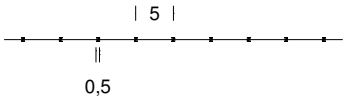
siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Hydraulikleitung
3340, l

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Linienbegleitende Signatur:





Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

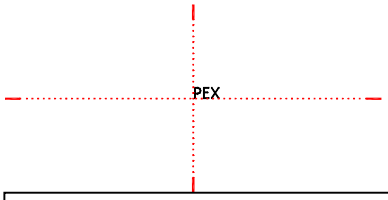
Die linienbegleitende Signatur wird bei der Objektbildung generiert.
Die Lage der linienbegleitenden Signatur wird durch das Attribut (Z) verifiziert.

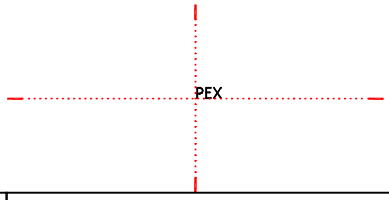
Zugeordnete Objektteilarten:

Hydraulikleitung
0340, l

Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

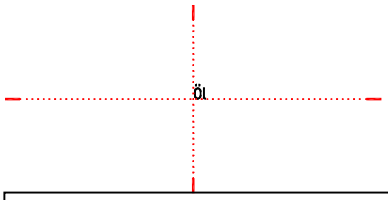
Hydraulikleitung, Material
0342, t

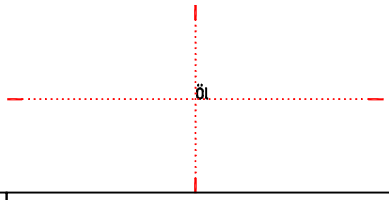




Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie

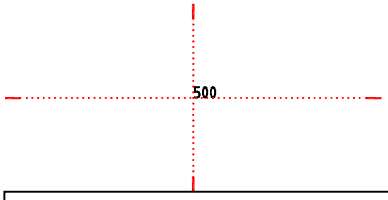
Hydraulikleitung, Medium
0343, t

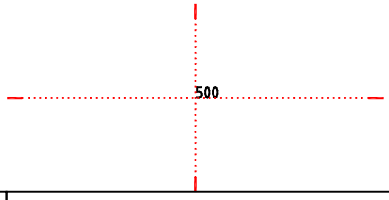




Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie

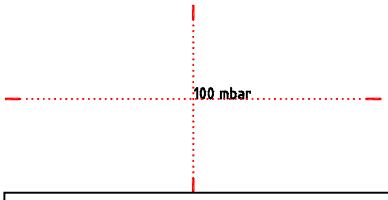
Hydraulikleitung, Nennweite
0344, t

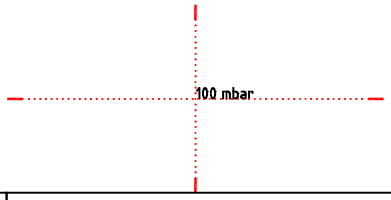




Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie

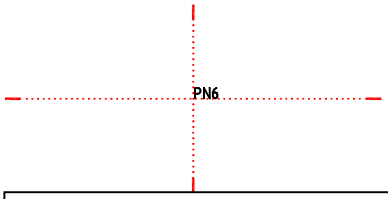
Hydraulikleitung, Betriebsdruck
0345, t

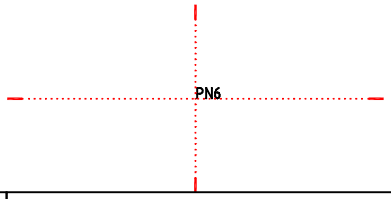




Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	x mbar	x mbar

Hydraulikleitung, Nenndruck
0346, t



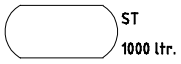
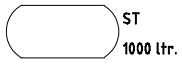


Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	PNx	PNx

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Flüssiggastank
3350, f

	Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
		
Füllfarbe:	Transparent	Transparent

Zugeordnete Objektteilarten:

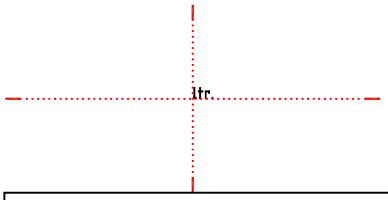
Flüssiggastank, Begrenzungslinie
0350, l

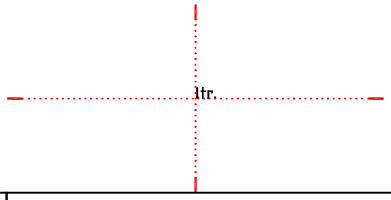
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,18 mm	0,18 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Flüssiggastank, überdeckt, Begrenzungslinie
0351, l

Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,18 mm	0,18 mm
Strichtyp:	strichliert	strichliert

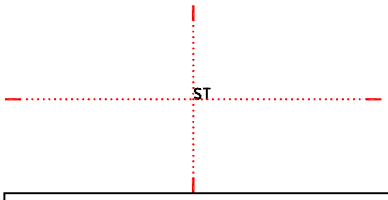
Flüssiggastank, Tankinhalt
0352, t

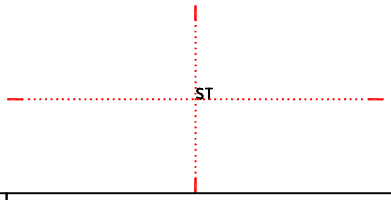




Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Topographie	an Topographie
Beschriftung:	x ltr.	x ltr.

Flüssiggastank, Material
0353, t





Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Topographie	an Topographie

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Flüssiggasleitung
3360, l

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
PEX 500	PEX 500

Zugeordnete Objektteilarten:

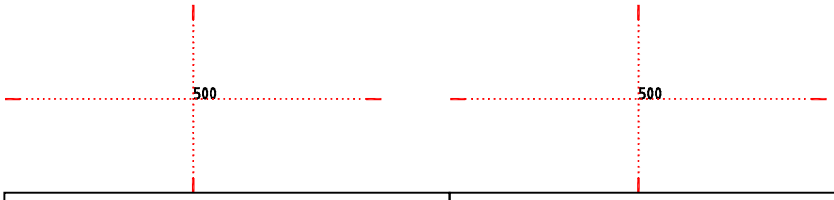
Flüssiggasleitung
0360, l

Strichfarbe:	Currygelb	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Flüssiggasleitung, Material
0361, t

	PEX	PEX
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie

Flüssiggasleitung, Nennweite
0362, t

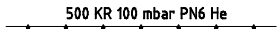
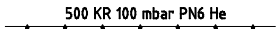


Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie

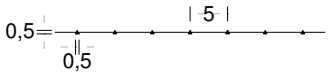
Bereits definierte Objektteilarten:

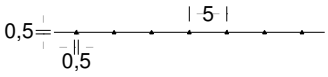
siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Leitung, technische Gase
3370, l

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Linienbegleitende Signatur:





Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

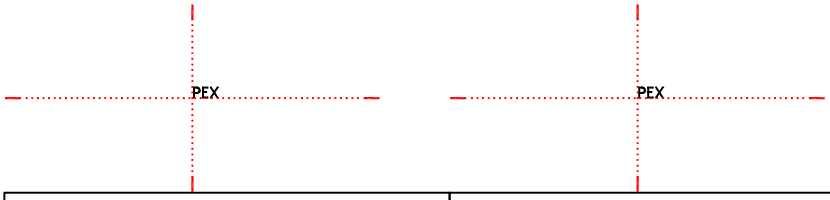
Die linienbegleitende Signatur wird bei der Objektbildung generiert.
Die Lage der linienbegleitenden Signatur wird durch das Attribut (Z) verifiziert.

Zugeordnete Objektteilarten:

Leitung, technische Gase
0370, l

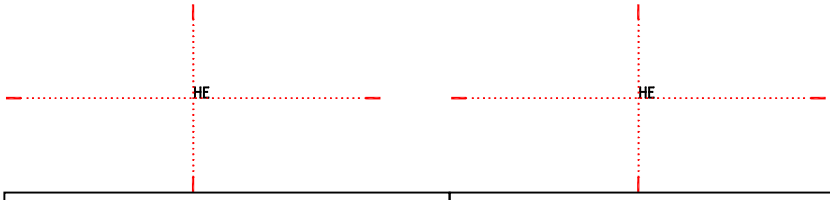
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Leitung, technische Gase, Material
0371, t



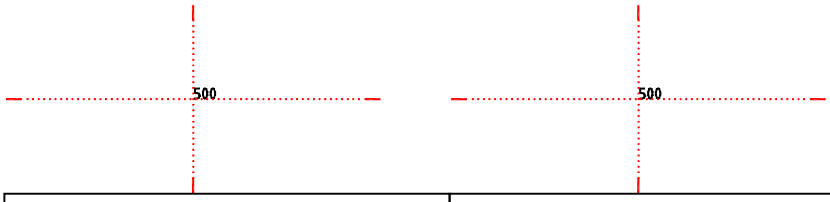
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie

Leitung, technische Gase, Medium
0372, t



Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie

Leitung, technische Gase, Nennweite
0373, t

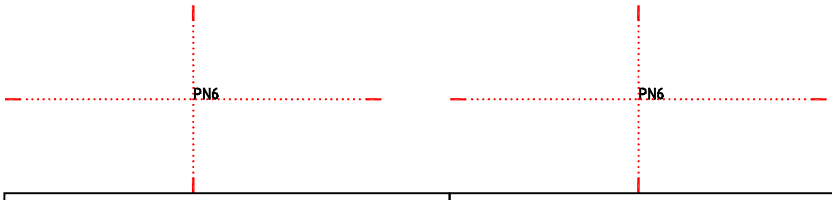


Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie

Leitung, technische Gase, Betriebsdruck
0374, t

Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	x mbar	x mbar

Leitung, technische Gase, Nenndruck
0375, t



Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	PNx	PNx

Leitung, technische Gase, Bezeichnung
0376, t

Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie

Bereits definierte Objektteilarten:

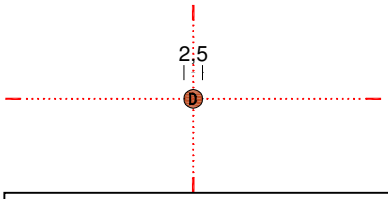
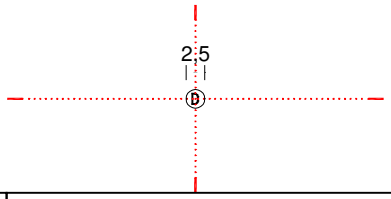
siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Luftdruckprüfer
3390, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Luftdruckprüfer
3390, p

		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Rotorange	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

3 Anlagen der Lüftungs- und Klimatechnik

Fernkälteleitung
3400, l

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
500 PEX Art Öl 6°C	500 PEX Art Öl 6°C

Zugeordnete Objektteilarten:

Fernkälteleitung, Trasse
0500, l

Strichfarbe:	Wasserblau	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

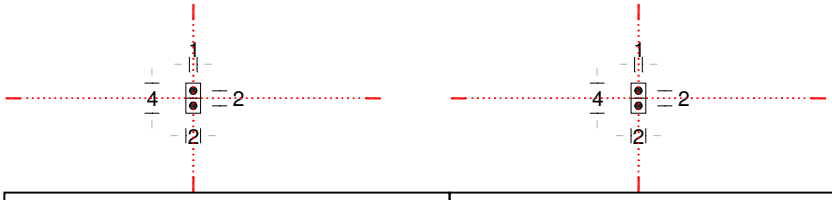
Fernkälteleitung, Vorlauf
0501, l

Strichfarbe:	Wasserblau	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Fernkälteleitung, Rücklauf
0502, l

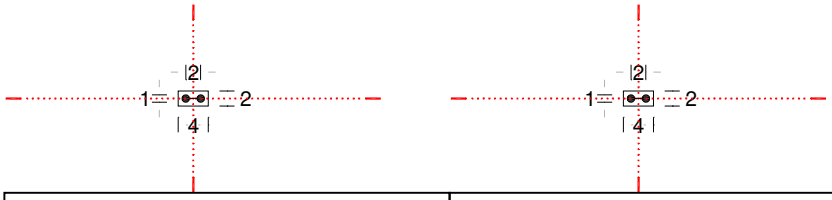
Strichfarbe:	Wasserblau	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	strichliert	strichliert

Fernkälteleitung, Anordnung übereinander
0503, p



Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Fernkälteleitung, Anordnung nebeneinander
0504, p

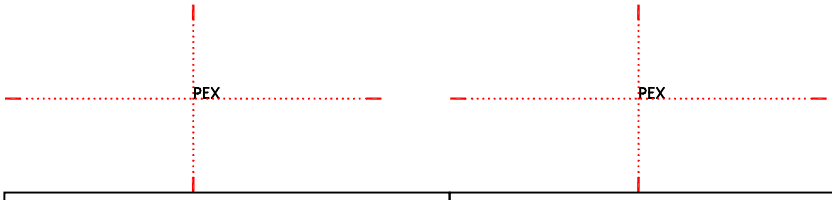


Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Fernkälteleitung, Nennweite
0505, t

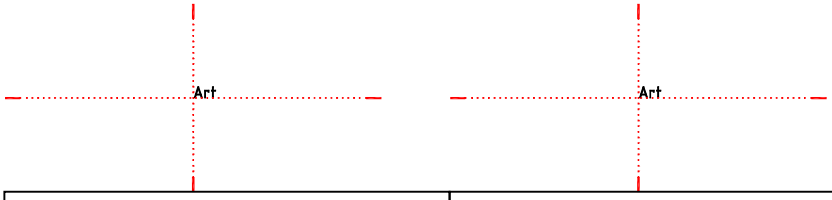
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie

Fernkälteleitung, Material
0506, t



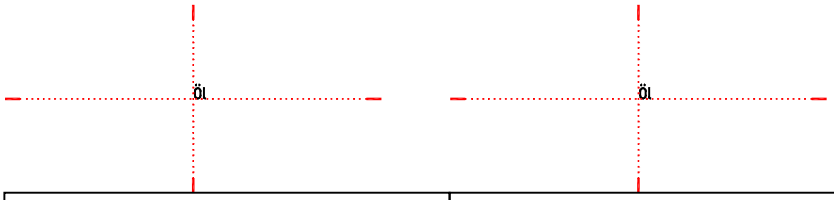
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie

Fernkälteleitung, Leitungsart
0507, t



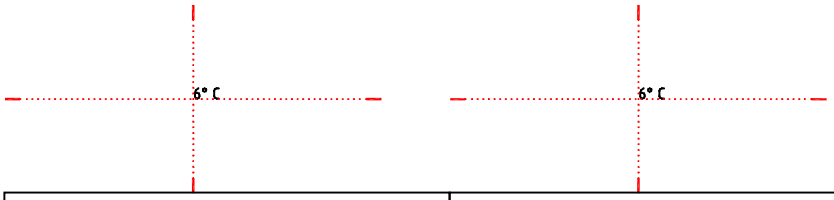
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie

Fernkälteleitung, Medium
0508, t



Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie

Fernkälteleitung, Temperatur
0509, t

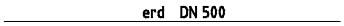
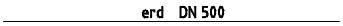


Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	x Grad	x Grad

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Lüftungskanal, linienförmig
3410, l

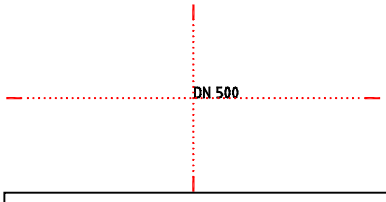
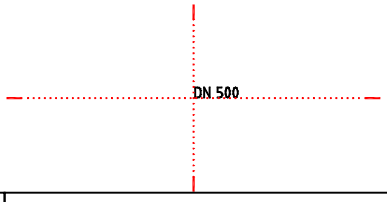
Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Zugeordnete Objektteilarten:

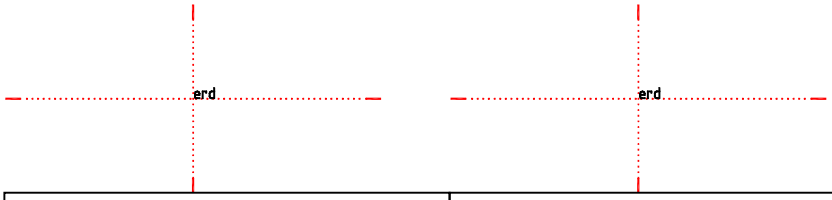
Lüftungskanal
0600, l

Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Lüftungskanal, Nennweite
0601, t

		
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	DN x	DN x

Lüftungskanal, Leitungsart
0602, t



Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Lüftungskanal, flächenförmig
3415, f

	Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	erd	erd
Füllfarbe:	Weiß	Weiß

Zugeordnete Objektteilarten:

Lüftungskanal, Begrenzungslinie
0603, l

Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

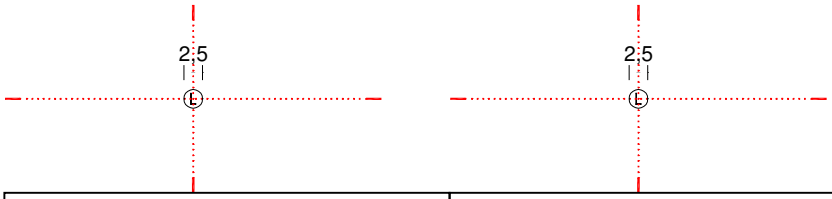
siehe Objektart Lüftungskanal, linienförmig (3410, l)
Lüftungskanal, Leitungsart (0602, t)

Be- und Entlüftung, allgemein
3420, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
Ⓛ	Ⓛ

Zugeordnete Objektteilarten:

Be- und Entlüftung, allgemein
3420, p



Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

Bereits definierte Objektteilarten:

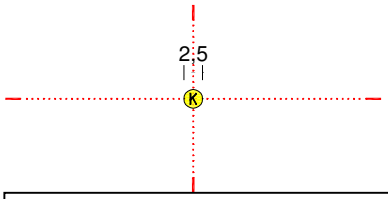
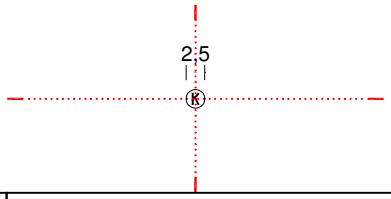
siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Klimaanlage
3430, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Klimaanlage
0520, p

		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Gelb	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Technische Anlage, punktförmig
3450, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
F	F

Zugeordnete Objektteilarten:

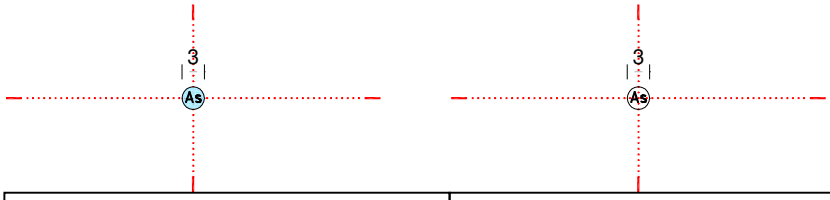
Filteranlage
0841, p

	3 F	3 F
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Himmelblau	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

Ansauganlage
0842, p

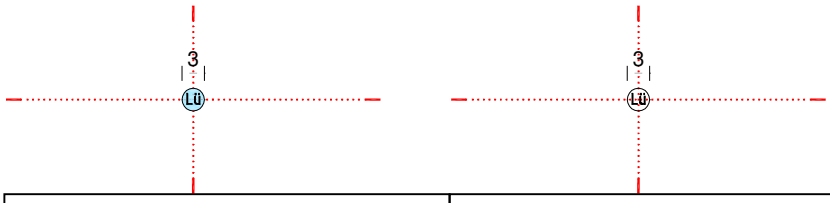
	3 A	3 A
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Himmelblau	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

Absauganlage
0843, p



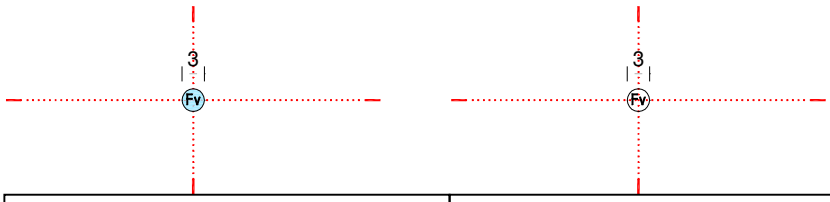
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Himmelblau	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

Lüftungsanlage
0844, p



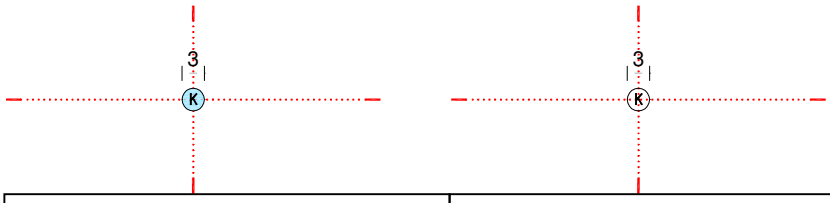
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Himmelblau	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

Photovoltaikanlage
0845, p



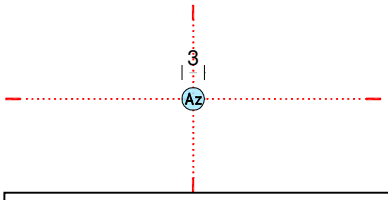
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Himmelblau	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

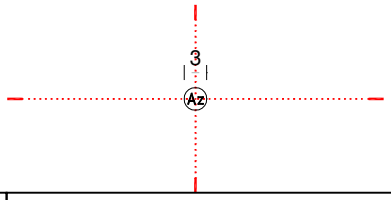
Klimaanlage
0846, p



Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Himmelblau	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

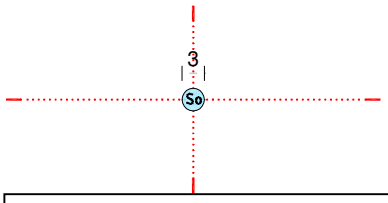
Lasten- / Personenaufzug
0847, p

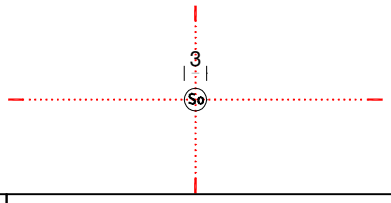




Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Himmelblau	Schwarz
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

Sonstige Anlage
0859, p



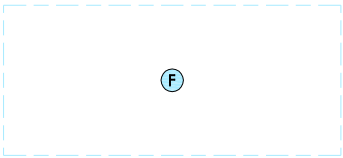
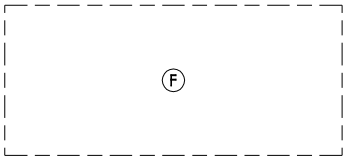


Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Himmelblau	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

Bereits definierte Objektteilarten:

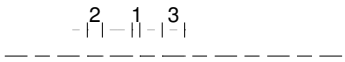
siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Technische Anlage, flächenförmig
3460, f

	Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
		
Füllfarbe:	Weiß	Weiß

Zugeordnete Objektteilarten:

Technische Anlage, Begrenzungslinie
0840, l

		
Strichfarbe:	Himmelblau	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	strichliert	strichliert

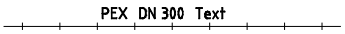
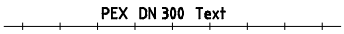
Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
- freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
- Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

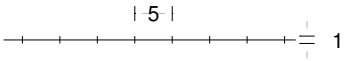
siehe Objektart Technische Anlage, punktförmig (3450, p)
- Filteranlage (0841, p)
- Ansauganlage (0842, p)
- Absauganlage (0843, p)
- Lüftungsanlage (0844, p)
- Photovoltaikanlage (0845, p)
- Klimaanlage (0846, p)
- Lasten- / Personenaufzug (0847, p)
- Sonstige Anlage (0859, p)

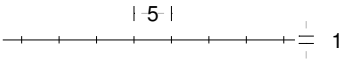
4 Transportsysteme

Transportleitung
3500, I

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Linienbegleitende Signatur:





Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,18 mm	0,18 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

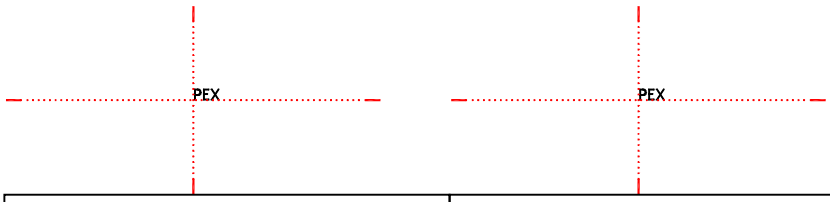
Die linienbegleitende Signatur wird bei der Objektbildung generiert.
Die Lage der linienbegleitenden Signatur wird durch das Attribut (Z) verifiziert.

Zugeordnete Objektteilarten:

Transportleitung
0700, I

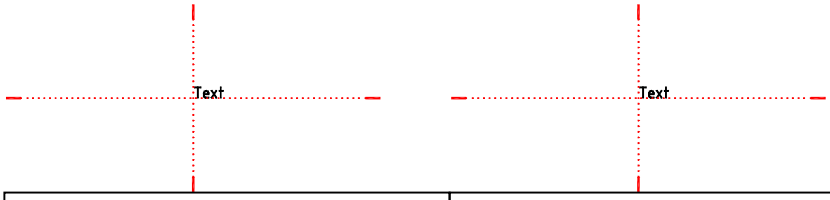
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,18 mm	0,18 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Transportleitung, Material
0701, t



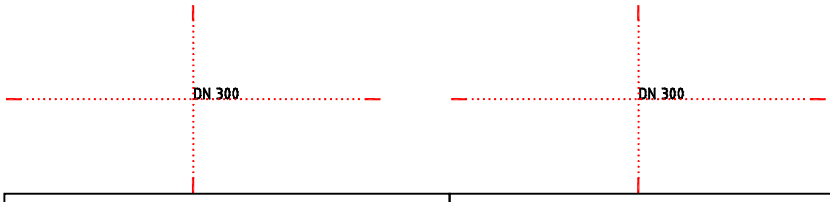
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie

Transportverfahren
0702, t



Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie

Transportleitung, Nennweite
0703, t



Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	DN x	DN x

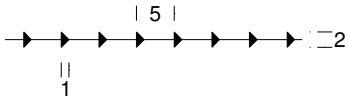
Bereits definierte Objektteilarten:

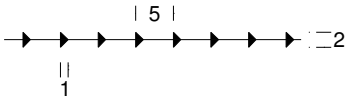
siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Förderanlage, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen
3510, l

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Linienbegleitende Signatur:





Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,18 mm	0,18 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Die linienbegleitende Signatur wird bei der Objektbildung generiert.
Die Lage der linienbegleitenden Signatur wird durch das Attribut (Z) verifiziert.

Zugeordnete Objektteilarten:

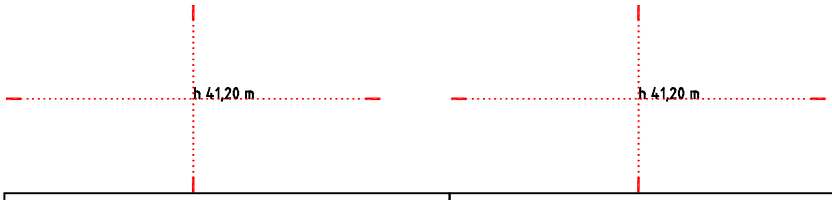
Förderanlage, Achse
0800, l

Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,18 mm	0,18 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Förderanlage, Breite
0801, t

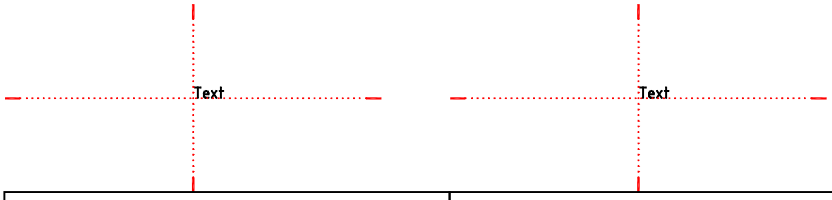
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	b x,xx m	b x,xx m

Förderanlage, Höhe
0802, t



Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	h x,xx m	h x,xx m

Förderanlage, Verwendung
0803, t



Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie

Bereits definierte Objektteilarten:

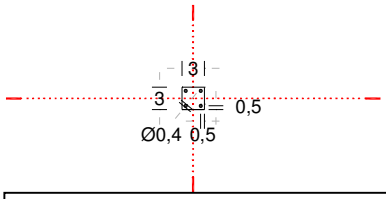
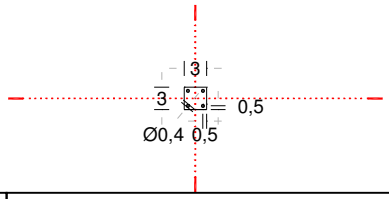
siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Stellfläche / Abstellbox, punktförmig
3530, p

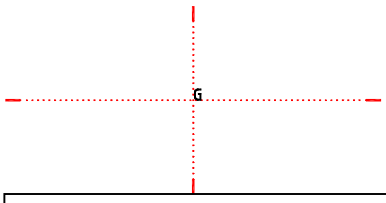
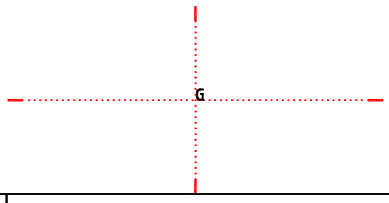
Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Stellfläche / Abstellbox
0825, p

		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	an Topographie	an Topographie

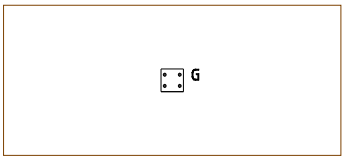
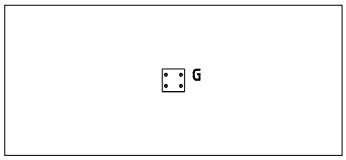
Stellfläche / Abstellbox, Bezeichnung
0827, t

		
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Topographie	an Topographie

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

Stellfläche / Abstellbox, flächenförmig
3540, f

	Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
		
Füllfarbe:	Weiß	Weiß

Zugeordnete Objektteilarten:

Stellfläche / Abstellbox, Begrenzungslinie
0820, l

Strichfarbe:	Nussbraun	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Sonderbauwerk, allgemein (3005, f)
freier Text, Sonstige Ver- und Entsorgungsanlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, Sonstige Ver- u. Entsorgungsanlagen (0042, l)

siehe Objektart Stellfläche / Abstellbox, punktförmig (3530, p)
Stellfläche / Abstellbox (0825, p)
Stellfläche / Abstellbox, Bezeichnung (0827, t)