

## Layeranforderungen Lüftungsanlagen (RLT)

Layername	Farbe	Linientyp Grundriss	Linienstärke Grundriss	Linientyp Schema	Linienstärke Schema	Beschreibung
RLT_0000_AB_KANAL	40	Continuous	0,35	RLT_AB	0,50	Abluft Kanal / Rohr
RLT_0000_AB_KANAL-HAUPT	40	Continuous	0,35	RLT_AB	0,50	Abluft Hauptkanal
RLT_0000_AB_DS	40	Continuous	0,35	—	—	Abluft Auslässe Deckenspiegel
RLT_0000_AB_ROHRM	7	RLT_M	0,25	—	—	Abluftrohr Mittellinie
RLT_0000_AB_TXT	7	Continuous	0,25	Continuous	0,25	Abluft Text
RLT_0000_AB_BE	5	Continuous	0,35	Continuous	0,35	Abluft Bauelemente (Schalldämpfer, Klappen)
RLT_0000_AB_VS	5	Continuous	0,35	Continuous	0,35	Abluft Volumenstromregler (VVS-Box, Mischbox)
RLT_0000_AB_VS_TXT	186	Continuous	0,25	Continuous	0,25	Abluft Volumenstromregler Text
RLT_0000_AB_BSK	5	Continuous	0,35	Continuous	0,35	Abluft Brandschutzklappe (BSK)
RLT_0000_AB_BSK_TXT	186	Continuous	0,25	Continuous	0,25	Abluft BSK Text
RLT_0000_AB_EK	5	Continuous	0,35	Continuous	0,35	Abluft Entrauchungsklappe
RLT_0000_AB_EK_TXT	186	Continuous	0,25	Continuous	0,25	Abluft Entrauchungsklappe Text
RLT_0000_AB-ENTR_KANAL	42	Continuous	0,35	RLT_AB	0,50	Abluft-Entrauchung Kanal / Rohr
⋮						
RLT_0000_ZU_KANAL	1	Continuous	0,35	Continuous	0,50	Zuluft Kanal / Rohr
⋮						
RLT_0000_ZU-14_KANAL	80	Continuous	0,35	Continuous	0,50	Zuluft Kanal / Rohr Kaltluft 14°C
⋮						
RLT_0000_ZU-32_KANAL	12	Continuous	0,35	Continuous	0,50	Zuluft Kanal / Rohr Warmluft 32°C
⋮						
RLT_0000_ZU-ENTR_KANAL	245	Continuous	0,35	Continuous	0,50	Zuluft-Entrauchung Kanal / Rohr
⋮						
RLT_0000_AU_KANAL	3	Continuous	0,35	RLT_AU	0,50	Aussenluft Kanal / Rohr
⋮						
RLT_0000_UM_KANAL	137	Continuous	0,35	RLT_UM	0,50	Umluft Kanal / Rohr
⋮						
RLT_0000_MI_KANAL	137	Continuous	0,35	RLT_MI	0,50	Mischluft Kanal / Rohr
⋮						
RLT_0000_ENTR_KANAL	46	Continuous	0,35	RLT_ENTR	0,50	Entrauchung Kanal / Rohr
⋮						
RLT_0000_NAT-ENTR_KANAL	46	Continuous	0,35	RLT_ENTR	0,50	natürliche Entrauchung Kanal / Rohr
⋮						
RLT_0000_FO_KANAL	30	Continuous	0,35	RLT_FO	0,50	Fortluft Kanal / Rohr
⋮						

## Layeranforderungen Lüftungsanlagen (RLT)

Layername	Farbe	Linientyp Grundriss	Linienstärke Grundriss	Linientyp Schema	Linienstärke Schema	Beschreibung
RLT_0000_FE_KANAL	39	Continuous	0,35	RLT_FE	0,50	Fettabluft Kanal / Rohr
:						
RLT_0000_GERAET	5	Continuous	0,35	Continuous	0,35	Lüftungsgerät
RLT_0000_L90	146	Continuous	0,35	Continuous	0,35	L90 Abkofferung (z.B. Promat)
RLT_0000_L90_TXT	7	Continuous	0,25	Continuous	0,25	L90 Text
RLT_0000_GA_BE	1	Continuous	0,25	Continuous	0,35	Gebäudeautomation Einbauteil (Gerät)
RLT_0000_GA_ZL	1	Punkt	0,25	Punkt	0,25	Gebäudeautomation Zuleitung
RLT_0000_GA_TXT	7	Continuous	0,25	Continuous	0,25	Gebäudeautomation Text
RLT_BEDUFTUNG_ZU	221	Continuous	0,25	—	—	Beduftung Zuluft Rohr
RLT_BEDUFTUNG_BE	221	Continuous	0,35	—	—	Beduftungsgerät
RLT_BEDUFTUNG_TXT	8	Continuous	0,25	—	—	Beduftung Text
RLT_TXT	7	Continuous	0,25	Continuous	0,25	Text allg.

### Hinweise

Der Layername setzt sich folgendermaßen zusammen:

Ansprechcode\_ Anlagenummer\_Luftart\_Anlagenteil

Beispiel: **RLT\_0301\_AB\_KANAL**

Die Layerdefinitionen können über das AutoCAD-DesignCenter aus der "Symbolbibliothek\_430\_Lüftungsanlagen.dwg" in die aktuelle Zeichnung importiert werden. Stillgelegte Leitungen (nicht zurückgebaute) bitte jeweils auf einen Layer mit dem Suffix "\_still" legen. Diese Layer sollen jeweils die Farbe 8 (grau) haben und ausgeblendet sein.