

	VDE - Bewertungen: PVC-Kanäle	LFG, FB, SK	Mini Clip	BR, MBR	Mini, LFG
	Klassifiziert nach:	DIN EN 50085-2-1	DIN EN 50085-2-1	DIN EN 50085-2-1	DIN EN 50085-2-1
6.2	Schlagfestigkeit für Installation und Anwendung:	5 J / IK08 LFG 40x90, LFG 60x90,FB 100x230 5 J / IK10 FB 80x150 20 J / IK10 LFG 40x110,40x150, 20 J / IK10 FB 60x110/130/150/200/230 20 J / IK10 SK 60x140/250/250DUO	0,5 J / IK04	20 J / IK10 BR 60x110/130/170/80 20 J / IK10 BR 65x100/45Duo 5 J / IK10 BR 65x200/80Duo 5 J / IK10 BR 65x130/45Duo	2 J / IK07 bis 25x25 5 J / IK08 ab 25x40
6.3	Mindestlager- und -transporttemperatur:	-15°C	-5°C	-15°C	-15°C
	Mindestinstallations- und -anwendungstemperatur:	-5°C	+5°C	-5°C	-5°C
	Anwendungshöchsttemperatur:	+60°C	+60°C	+60°C	+60°C
6.4	Widerstand gegen Flammausbreitung: Feuer nicht ausbreitend	ja	ja	ja	ja
6.5	Elektrische Leitfähigkeit: ohne elektrische Leitfähigkeit	ja	ja	ja	ja
6.6	Elektrische Isoliereigenschaft: mit elektrischen Isoliereigenschaften	ja	ja	ja	ja
6.7	Durch Gehäuse bzw. Umhüllung gebotenen Schutzarten:	IP30	IP20	IP30	IP30
6.8	Schutz gegen korrosive oder verunreinigende Substanzen:	entfällt	entfällt	entfällt	entfällt
6.9	Befestigungsart der Systemkanalabdeckung: ohne Werkzeug zu öffnen	ja	ja	~	ja
	mit Werkzeug zu öffnen	~	~	ja	~
6.10	Elektrische Schutztrennung: ohne internes Schutztrennelement	ja	ja	ja	ja
	mit internem Schutztrennelement	~	~	~	~
6.101	Vorgesehene Montagepositionen:	~	~	~	~
	Aufputz Elektroinstallationskanalsystem an der Wand	ja	ja	ja	ja
	Aufputz Elektroinstallationskanalsystem an der Decke	ja	ja	ja	ja
	An der Wand und unterstützt durch den Fußboden	ja	~	ja	ja
	An der Wand u. unterstützt durch eine andere horizontale Fläche als dem Fußboden	ja	~	ja	ja
	Montiert im Abstand von Wand oder Decke mit Befestigungsteilen	~	~	ja	~
6.102	Schutz vor Kontakt zwischen Flüssigkeiten und isolierten Leitern und spannungsführenden Teilen im Falle von Sockelleistenkanälen und Nassreinigung des Fußbodens:	keine Angabe	keine Angabe	keine Angabe	keine Angabe
6.103	Typ:	Typ-3	Typ-1	Typ-1 und Typ-3	Typ-3
6.104	Druckfestigkeit beim geschlossenen Elektroinstallationskanalsystem:	entfällt	entfällt	entfällt	entfällt
	Bemessungsspannung:	1000V	1000V	1000V	1000V

VDE - Bewertungen: PVC-Kanäle		ABK	WK	SL, SLT	VK, VKDIN
Klassifiziert nach:		DIN EN 50085-2-2	DIN EN 50085-2-1	DIN EN 50085-2-1	DIN EN 50085-2-3
6.2	Schlagfestigkeit für Installation und Anwendung:	5 J / IK08	5 J / IK08	2 J / IK07	entfällt
6.3	Mindestlager- und -transporttemperatur:	-15°C	-15°C	-15°C	-5°C
	Mindestinstallations- und -anwendungstemperatur:	-5°C	-5°C	-5°C	-5°C
	Anwendungshöchsttemperatur:	+60°C	+60°C	+60°C	+60°C
6.4	Widerstand gegen Flammausbreitung: Feuer nicht ausbreitend	ja	ja	ja	ja
6.5	Elektrische Leitfähigkeit: ohne elektrische Leitfähigkeit	ja	ja	ja	entfällt
6.6	Elektrische Isoliereigenschaft: mit elektrischen Isoliereigenschaften	ja	ja	ja	entfällt
6.7	Durch Gehäuse bzw. Umhüllung gebotenen Schutzarten:	IP30	IP30	IP30	entfällt
6.8	Schutz gegen korrosive oder verunreinigende Substanzen:	entfällt	entfällt	entfällt	entfällt
6.9	Befestigungsart der Systemkanalabdeckung: ohne Werkzeug zu öffnen	~	~	~	ja
	mit Werkzeug zu öffnen	ja	ja	ja	~
6.10	Elektrische Schutztrennung: ohne internes Schutztrennelement	ja	ja		entfällt
	mit internem Schutztrennelement	~	~	ja	entfällt
6.101	Vorgesehene Montagepositionen:	Elektroinstallationskanalsysteme für trockene Bodenpflege	~	~	Montage auf einer senkrechten oder waagerechten Fläche
	Aufputz Elektroinstallationskanalsystem an der Wand	~	ja	~	~
	Aufputz Elektroinstallationskanalsystem an der Decke	~	ja	~	~
	An der Wand und unterstützt durch den Fußboden	~	ja	ja, Nassreinigung eingeschränkt	~
	An der Wand u. unterstützt durch eine andere horizontale Fläche als dem Fußboden	~	ja	~	~
	Montiert im Abstand von Wand oder Decke mit Befestigungsteilen	~	~	~	~
6.102	Nach dem Widerstand gegen vertikale Lasten, die über eine kleine Fläche wirken:	750N ABK 12x50; 1000N ABK 18x75	entfällt	entfällt	entfällt
6.103	Typ:	entfällt	Typ-1	Typ-1: SLT; Typ-3: SL	entfällt
6.104	Druckfestigkeit beim geschlossenen Elektroinstallationskanalsystem:	entfällt	entfällt	entfällt	entfällt
	Bemessungsspannung:	1000V	1000V	500V	entfällt

	VDE - Bewertungen: Metall-Kanäle	Mini/s, LFS, FBS	BRS	BRA; MBRA
	Klassifiziert nach:	DIN EN 50085-2-1	DIN EN 50085-2-1	DIN EN 50085-2-1
6.2	Schlagfestigkeit für Installation und Anwendung:	5 J / IK08 bis 40x40 20 J / IK10 ab 40x60	20 J / IK10	2 J / IK07
6.3	Mindestlager- und -transporttemperatur:	-25°C	-25°C	-25°C
	Mindestinstallations- und -anwendungstemperatur:	-5°C	-5°C	-5°C
	Anwendungshöchsttemperatur:	+60°C	+60°C	+60°C
6.4	Widerstand gegen Flammausbreitung: Feuer nicht ausbreitend	ja	ja	ja
6.5	Elektrische Leitfähigkeit: mit elektrische Leitfähigkeit	ja	ja	ja
6.6	Elektrische Isoliereigenschaft: ohne elektrischen Isoliereigenschaften	ja	ja	ja
6.7	Durch Gehäuse bzw. Umhüllung gebotenen Schutzarten:	IP30	IP30	IP30
6.8	Schutz gegen korrosive oder verunreinigende Substanzen:	mit hohem Außen- und Innenschutz	mit hohem Außen- und mittlerem Innenschutz	mit hohem Außen- und Innenschutz
6.9	Befestigungsart der Systemkanalabdeckung: ohne Werkzeug zu öffnen	~	~	~
	mit Werkzeug zu öffnen	ja	ja	ja
6.10	Elektrische Schutztrennung: ohne internes Schutztrennelement	ja	ja	ja
	mit internem Schutztrennelement	~	~	~
6.101	Vorgesehene Montagepositionen:	~	~	~
	Aufputz Elektroinstallationskanalsystem an der Wand	ja	ja	ja
	Aufputz Elektroinstallationskanalsystem an der Decke	ja	ja	ja
	An der Wand und unterstützt durch den Fußboden	ja	ja	ja
	An der Wand u. unterstützt durch eine andere horizontale Fläche als dem Fußboden	ja	ja	ja
	Montiert im Abstand von Wand oder Decke mit Befestigungsteilen	~	ja	ja
6.102	Schutz vor Kontakt zwischen Flüssigkeiten und isolierten Leitern und spannungsführenden Teilen im Falle von Sockelleistenkanälen und Nassreinigung des Fußbodens:	keine Angabe	keine Angabe	keine Angabe
6.103	Typ:	Typ-1	Typ-1	Typ-1
6.104	Druckfestigkeit beim geschlossenen Elektroinstallationskanalsystem:	entfällt	entfällt	entfällt
	Bemessungsspannung:	entfällt	entfällt	entfällt

	VDE - Bewertungen: Metall-Kanäle	ML Multimedia-Panel	RS-facette
	Klassifiziert nach:	DIN EN 50085-2-1	DIN EN 50085-2-4
6.2	Schlagfestigkeit für Installation und Anwendung:	20 J	5 J Installationskurzsäule 20 J Installationssäule
6.3	Mindestlager- und -transporttemperatur:	-25°C	-25°C
	Mindestinstallations- und -anwendungstemperatur:	-5°C	-5°C
	Anwendungshöchsttemperatur:	+60°C	+60°C
6.4	Widerstand gegen Flammausbreitung: Feuer nicht ausbreitend	ja	ja
6.5	Elektrische Leitfähigkeit: mit elektrische Leitfähigkeit	ja	ja
6.6	Elektrische Isoliereigenschaft: ohne elektrischen Isoliereigenschaften	ja	ja
6.7	Durch Gehäuse bzw. Umhüllung gebotenen Schutzarten:	IP30	IP30
6.8	Schutz gegen korrosive oder verunreinigende Substanzen:	mit hohem Außen- und Innenschutz	mit hohem Außen- und Innenschutz
6.9	Befestigungsart der Systemkanalabdeckung: ohne Werkzeug zu öffnen	~	~
	mit Werkzeug zu öffnen	ja	ja
6.10	Elektrische Schutztrennung: ohne internes Schutztrennelement	ja	ja
	mit internem Schutztrennelement	~	~
6.101	Vorgesehene Montagepositionen:	zur festen Installation auf Tischanlagen	Säulen für trockene Bodenfläche
	Aufputz Elektroinstallationskanalsystem an der Wand	ja	~
	Aufputz Elektroinstallationskanalsystem an der Decke	ja	~
	An der Wand und unterstützt durch den Fußboden	~	~
	An der Wand u. unterstützt durch eine andere horizontale Fläche als dem Fußboden	~	~
	Montiert im Abstand von Wand oder Decke mit Befestigungsteilen	~	~
6.102	Nach dem Widerstand gegen vertikale Lasten, die über eine kleine Fläche wirken:	entfällt	1500N
6.103	Typ:	Typ-1	entfällt
6.104	Druckfestigkeit beim geschlossenen Elektroinstallationskanalsystem:	entfällt	entfällt
	Bemessungsspannung:	entfällt	entfällt