



POL

Ausführung construction	Standardprofil, mittelschwer standard profile, medium heavy	
Werkstoff material	Polyolefin (POL) UL94 V0 polyolefin (POL) UL94 V0	
Temperatur temperature	-25°C - +90°C kurzz. / short term +105°C	
Schutzart protection	IP68	
gemäß according to	IEC EN 61386	
Passende Verschraubungen suitable fittings Seite page	JAW-FIT-System	

Wellrohr PE, schwarz oder grau
corrugated conduit PE, black or grey



Eigenschaften properties

Der Wellrohrtyp POL erfüllt erhöhte Brandschutzanforderungen und bietet gleichzeitig geringe Rauchentwicklung und Toxizität Emission. Aufgrund der hervorragenden Brandschutz-Eigenschaften wird dieses Wellrohr vorzugsweise in Personen-Transportfahrzeugen wie Bahn, Busse und Schiffe oder auch in öffentlichen Gebäuden verwendet.

The conduit type POL is enhanced fire retarded combined with low smoke and toxicity emission.

Due to the fire security performance these conduits are preferably used in transportation applications at passenger zones of trains, cars, ships, buses and public buildings

BS6853

EN 61386-23

EN 45545-2 (HL3)

Art. Nr. schwarz art. no. black	Art. Nr. grau art. no. grey	NW DN	Profil profile	ID mm	AD mm OD mm	Biegeradius mm bending radius mm	VPE unit
RLTPF07	RLTPF07	7	F	6,0	10,0	15	50m
RLTPF10	RLTPF10	10	F	9,2	13,0	20	50m
RLTPF12	RLTPF12	12	F	11,8	15,8	30	50m
RLTPF17	RLTPF17	17	F	16,0	21,2	40	50m
RLTPC17	RLTPC17	17	C	15,2	21,2	40	30m
RLTPC23	RLTPC23	23	C	22,0	28,5	45	50m
RLTPC29	RLTPC29	29	C	27,7	34,5	55	50m
RLTPC36	RLTPC36	36	C	35,8	42,5	60	50m
RLTPC48	RLTPC48	48	C	46,8	54,5	70	30m
RLTPC56	RLTPC56	56	C	56,0	67,2	130	30m
RLTPC70	RLTPC70	70	C	66,5	80,0	160	10m
RLTPC95	RLTPC95	95	C	91,3	106,0	210	10m