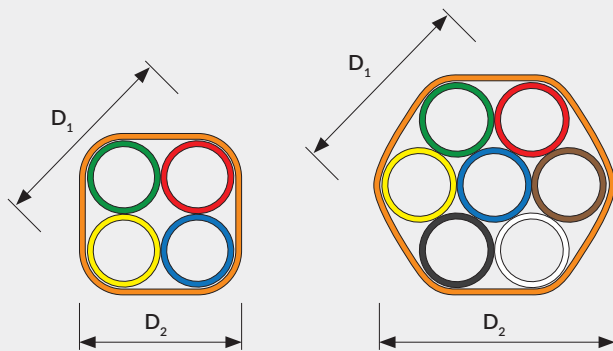


# DÜNNWANDMIKRORÖHRCHENBÜNDEL

3x/4x/5x/6x/7x

## Verwendung

Die Dünnwandmikroröhrchenbündel in dünner und enger Umhüllung von einem Vieleckquerschnitt dienen zur Installation in Kabelprimärkanalisationen bzw. zur Ergänzung von bestehenden teletechnischen Sekundärkanalisationen sowie von Kabelrohrleitungen mit den Durchmessern von 32, 40 und 50 mm.



## Technische Daten

Mikroröhrchenbündel	4x7/5,0	4x8/6	3x10/8	5x10/8	7x10/8	4x12/10	6x12/10	7x14/12
Bündelaußendurchmesser <sub>D1</sub> [mm]	18,8	20,9	21,6	31,6	29,1	30,1	37,6	40,1
Bündelaußendurchmesser <sub>D2</sub> [mm]	15,6	17,6	20,1	20,1	31,6	25,6	25,6	43,6
Umhüllungsdicke min. [mm]	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Bündelabmessungen D1 [mm]	18,8	20,9	21,6	31,6	29,1	30,1	37,6	40,1
Bündelabmessungen D2 [mm]	15,6	17,6	20,1	20,1	31,6	25,6	25,6	43,6
Mikroröhrchenanzahl in Bündeln	4	4	3	5	7	4	6	7
Mikroröhrchenabmessungen [mm]	7/5	8/6	10/8	10/8	10/8	12/10	12/10	14/12
Installationszugspannung [N]	800	1200	1100	1900	2660	1860	2790	3800
Min. Biegeradius [mm]	184	208	216	316	316	301	376	436
Umhüllungsdicke min. [mm]	≥ 0,8							
Temperaturbereich (Transport, Betrieb, Lagerung) [°C]	- 40 do + 70							
Temperaturbereich (Montage) [°C]	- 10 do + 50							
Typische Vorfertigungslänge [m]	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Gewicht [kg/km]	102	132	133	204	274	204	290	391