

# PEL rør

- OREV sælger polyetylenrør til brug i vandingsanlæg, vandtilførselsanlæg og installationer
- PEL-rør opfylder kravene i ISO 9001 standarden

PEL-rør er fremstillet i henhold til:

SI 499 - 2000 Polyetylenrør til vandtilførsel under tryk  
ISO 4427 - 1996 Polyetylenrør til vandtilførsel  
ISO 11922-1 1997 Termoplastiske rør til transport af væsker

PrEN 12201-1998 Plastikrørsystem til vandtilførsel

- Alle rør beskytter mod ultraviolette stråler og ilning, hvilket gør dem modstandsdygtige overfor solens stråler og skader i mindst 50 år
- Mikroorganismer eller skimmelsvampe angriber ikke PEL-rør, hverken indvendigt eller udvendigt
- PEL-rør er modstandsdygtige overfor saltvand, syre- eller basiske opløsninger (dog ikke meget koncentrerede opløsninger) samt overfor de fleste stoffer, som anvendes i landbruget



PEL-rør fra Netafim kan fås i de følgende varianter:



- Standardruller holdt sammen med bånd



- Strækfolieindpakagede ruller, der gør det muligt at trække røret ud fra midten uden at pakke hele rullen ud



- Rullet op på en stor metalspole (op til Ø50)



- Forskellige størrelser rør på op til maks. 11,85 m (for at gøre det lettere at sende i standardcontainere)

# RØR

Rør udvendig diameter (mm)	Vægtykkelse (mm)	Rør gennemsnitlig indvendig diameter (mm)	PN	Råmateriale	Sammenbundne ruller			Strækfolieindpakke			Store ruller rørlængde (m)	Rør op til 11.85 (m)
					100 (m)	200 (m)	400 (m)	100 (m)	200 (m)	400 (m)		
12	1.0	10.0	2.5	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	8000	✓
12	1.1	9.8	4.0	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	8000	✓
16	1.2	13.6	2.5	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	7000	✓
16	1.4	13.2	4.0	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	7000	✓
16	1.8	12.4	6.0	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	7000	✓
16	1.5	13.0	10.0	HDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	7000	✓
20	1.3	17.4	2.5	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	4500	✓
20	1.5	17.0	4.0	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	4500	✓
20	2.3	15.4	6.0	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	4500	✓
20	1.9	17.0	10.0	HDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	4500	✓
25	1.4	22.2	2.5	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	-	2700	✓
25	1.9	21.2	4.0	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	-	2700	✓
25	2.8	19.4	6.0	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	-	2700	✓
25	2.3	20.4	10.0	HDPE	✓	✓	✓	✓	✓	-	2700	✓
32	2.4	27.2	4.0	LDPE	✓	✓	✓	✓	-	-	1800	✓
32	1.9	28.2	6.0	HDPE	✓	✓	✓	✓	-	-	1800	✓
32	2.9	26.2	10.0	HDPE	✓	✓	✓	✓	-	-	1800	✓
40	3.0	34.0	4.0	LDPE	✓	✓	-	-	-	-	1200	-
40	1.6	36.8	4.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	1200	✓
40	2.4	35.2	6.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	1200	✓
40	3.7	32.6	10.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	1200	✓
50	3.7	46.3	4.0	LDPE	✓	✓	-	-	-	-	700	-
50	2.3	45.4	4.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	700	✓
50	3.0	44.0	6.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	700	✓
50	4.6	40.8	10.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	700	✓
63	2.9	57.2	4.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
63	3.8	55.4	6.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	420	✓
63	5.8	51.4	10.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	420	✓
75	3.7	67.6	4.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
75	4.5	66.0	6.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	300	✓
75	6.8	61.4	10.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	300	✓
90	5.4	79.2	6.0	HDPE	✓	-	-	-	-	-	-	✓
90	8.2	73.6	10.0	HDPE	✓	-	-	-	-	-	-	✓
110	6.6	96.8	6.0	HDPE	✓	-	-	-	-	-	-	✓
110	10.0	89.0	10.0	HDPE	✓	-	-	-	-	-	-	✓

Rørene 16, 20, 25 og 32 kan også bestilles i farven LYS GRÅ, der er specielt udviklet til brug i drivhuse.

Alle ovennævnte produkter kan også bestilles i farven RØD, så de kan identificeres, når de bruges til spildevand eller ved andre anvendelser.

- Rørdiametren er defineret på baggrund af sin eksterne diameter.
- Rørene identificeres normalt ud fra deres eksterne diameterstørrelse + klasse, for eksempel: 32/4 eller 40/6 osv.



## VANDINGSRØR

Rør udvendig diameter (mm)	Vægt tykkelse (mm)	Rør gennemsnitlig indvendig diameter (mm)	PN	Råmateriale	Sammenbundne ruller			Strækfolieindpakke			Store ruller rørlængde (m)	Rør op til 11.85 (m)
					100 (m)	200 (m)	400 (m)	100 (m)	200 (m)	400 (m)		
16	2.3	11.4	6.0	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	7000	✓
16	2.3	11.4	10.0	HDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	7000	✓
20	2.3	15.4	4.0	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	4500	✓
20	2.3	15.4	6.0	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	4500	✓
20	2.3	15.4	10.0	HDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	4500	✓
25	2.3	20.4	4.0	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	-	2700	✓
25	2.8	20.4	6.0	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	-	2700	✓
25	2.3	20.4	10.0	HDPE	✓	✓	✓	✓	✓	-	2700	✓
32	2.4	27.2	4.0	LDPE	✓	✓	✓	✓	-	-	1800	✓
32	2.3	27.4	6.0	HDPE	✓	✓	✓	✓	-	-	1800	✓
32	2.9	26.2	10.0	HDPE	✓	✓	✓	✓	-	-	1800	✓
40	2.3	35.4	4.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	1200	✓
40	2.4	35.2	6.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	1200	✓
40	3.7	32.6	10.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	1200	✓
50	2.3	45.4	4.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	700	✓
50	3.0	44.0	6.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	700	✓
50	4.6	40.8	10.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	700	✓
63	2.9	57.2	4.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
63	3.0	57.0	6.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	420	✓
63	5.8	51.4	10.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	420	✓
75	3.7	67.6	4.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
75	3.6	67.8	6.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	300	✓
75	6.8	61.4	10.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	300	✓
90	5.4	79.2	6.0	HDPE	✓	-	-	-	-	-	-	✓
90	8.2	73.6	10.0	HDPE	✓	-	-	-	-	-	-	✓
110	6.6	96.8	6.0	HDPE	✓	-	-	-	-	-	-	✓
110	10.0	89.0	10.0	HDPE	✓	-	-	-	-	-	-	✓

- Rørdiametren er defineret på baggrund af sin eksterne diameter.
- Rørene identificeres normalt ud fra deres eksterne diameterstørrelse + klasse, for eksempel: 32/4 eller 40/6 osv.



## MIKRO-SLANGER

Rør udvendig diameter (mm)	Vægt tykkelse (mm)	Rør gennemsnitlig indvendig diameter (mm)	Type af råmateriale	Farve	Sammenbundne ruller				Afskåret stykker rør længde					
					100 (m)	200 (m)	500 (m)	1000 (m)	0.30 (m)	0.46 (m)	0.60 (m)	0.76 (m)	0.90 (m)	1.50 (m)
5.0	0.88	3.26	SPE	Sort	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5.0	0.88	3.26	SSPE	Sort	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5.0	0.88	3.26	SSPE	Grå	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6.5	1.3	3.9	SPE	Sort	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6.5	1.3	3.9	SSPE	Grå	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8.0	1.3	5.4	PE	Sort med	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
				1,2,3 4	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
				farve bånd*	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
8.0	1.3	5.4	SPE	Sort	✓	✓	-	-	-	-	✓	-	-	✓
12.2	1.8	8.6	SPE	Sort	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	✓

\* Båndene kan enten være blå, grønne, røde, gule eller hvide

