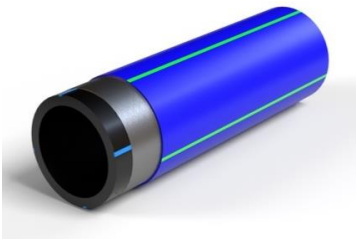
PRODUKTDATABLAD

GEROfit® REX

Rev: 13 januari 2026



Beskrivning:
PE100RC rör med diffusionsspärr för installation i förorenade områden.

Produkt	GEROfit® REX
Tillverkare	Gerodur, 01844 Neustadt, Sachsen
Leverantör	Hallingplast AB, Brålandsvägen 9, 444 60 Stora Höga
Material	PE100RC (Polyeten)
Utförande/Längd	6m, 12m eller efter önskemål
Svetsning/läggning	INSTA 2072
Återvinning	Möjlig
Distributör	Hallingplast AB
Godkännanden	Nordic Polymark, DK-VAND, KIWA, DVGW
Kvalitetssäkring	DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001, OHSAS 18001, ISO 50001

Dimensionstabell

	SDR17 SN23	SDR13,6 SN45	SDR11 SN91	SDR9 SN180	SDR7,4 SN370	Maximal längd:
Dy	e	e	e	e	e	e
75	4,5	5,6	6,8	8,4	10,3	12mtr / rulle
90	5,4	6,7	8,2	10,1	12,3	12mtr / rulle
110	6,6	8,1	10,0	12,3	15,1	16mtr / rulle
125	7,4	9,2	11,4	14,0	17,1	16mtr / rulle
140	8,3	10,3	12,7	15,7	19,2	16mtr / rulle
160	9,5	11,8	14,6	17,9	21,9	16mtr / rulle
180	10,7	13,3	16,4	20,1	24,6	16mtr / rulle
200	11,9	14,7	18,2	22,4	27,4	16mtr
225	13,4	16,6	20,5	25,2	30,8	16mtr

GEROfit® REX

Rev: 13 januari 2026

250	14,8	18,4	22,7	27,9	34,2	18mtr
280	16,6	20,6	25,4	31,3	38,3	18mtr
315	18,7	23,2	28,6	35,2	43,1	18mtr
355	21,1	26,1	32,2	29,7	48,5	18mtr
400	23,7	29,4	36,3	44,7	54,7	20mtr
450	26,7	33,1	40,9	50,3	61,5	20mtr
500	29,7	36,8	45,4	55,8		20mtr
560	33,2	41,2	50,8	62,2		20mtr
630	37,4	46,3	57,2	70,3		20mtr

C:	SDR41	SDR33	SDR26	SDR21	SDR17	SDR13,6	SDR11	SDR9	SDR7,4
1,25	PN4	PN5	PN6,3	PN8	PN10	PN12,5	PN16	PN20	PN25
1,6	PN3,2	PN4	PN5	PN6,3	PN8	PN10	PN12,5	PN16	PN20
1,9	PN2,5	PN3,2	PN4	PN5	PN6,3	PN8	PN10	PN12,5	PN16
SN	SN 1,3	SN 2,5	SN 5,3	SN 10,4	SN 20,3	SN 41,7	SN 83,3	SN 162,8	SN 317,9

Dy = Yttre diameter	PN = Nominellt tryck
e = Väggtjocklek	C = Säkerhetsfaktor
SN = Ringstyvhet kN/m2	SDR = Dimensionsförhållande för "Dy" och "e". (Dy / SDR = e)