

20 YEAR WARRANTY

DEVIaqua™ 9T - 230 V, DEVIaqua™ 9T - 400 V, DEVIaqua™ special kabel

DEVIaqua™ 9T er et lyseblåt, fuldt afskærmet, rundt, serieresistivt dobbeltledervarmekabel i høj kvalitet med en robust yderkappe og med en speciel 3/4" og 1" rørfitting. Det er godkendt til brug ved kontakt med drikkevand op til 23 °C. Varmekabel skal anvendes sammen med en passende termostat for at beskytte mod overophedning og reducere energiforbruget. DEVIaqua™ 9T er et varmekabel, udviklet til installation i drikkevandsrør med det formål at forhindre tilfrosne rør (ikke til at holde vandet varmt i rør). DEVIaqua™ 9T er designet med en effekt pa 9 W/m ved 230 V, da denne effekt er blevet vurderet til at give en god balance mellem påkrævet effekt og langvarig brug af produktet. Varmekablet leveres i installationsfærdige længder med en 3/4"- og 1"-fitting for at sikre en vandtæt indføring af varmekablet i drikkevandsrøret. Det er udstyret med en UV-bestandig kold tilledning med massive ledere, der sikrer en hurtig installation med et tydeligt synligt stik.

Note! *DEVIaqua™ 9T er kun til installation i rør og kun hvor det bliver helt af vand.*
DEVIaqua™ 9T er kun beregnet til brug ifm. drikkevand op til max. temperatur 23 °C.

Fordele:

- Frostsikring i vandrør
- Godkendt til drikkevand
- GDV-certifikat
- Installationsfærdig med koldkabel
- Bredt udvalg op til 417 m
- 3/4" og 1" rørfitting
- Spænding 230 og 400V
- Sikker og robust
- Lang levetid

Overholdelse af standard:

- IEC 60800:2009

Godkendelser:

Intertek EAC UA.TR.089 CE 05/00021

Type	Værdi
Nominel spænding	230 eller 400 V~
Konstruktion	Rund, serieresistiv dobbeltleder med 360° skærm, med ¾" og 1" rørfitting, en kold tilledning
Effekt: • Færdigkonfektioneret • Specialordre, maks.	 9 W/m 15 W/m
Maks. vandtryk	10 Bar
Maks. vandtemperatur	23 °C
Kabeldimension	Ø 7 mm
Deformationsstyrke	600 N
Trækstyrke	600 N
Lederisolering	PEX
Ydre kappe	Lyseblå, MDPE
Skærm	Alufolie, 100 % dækning + 0,5 mm² fortinnet kobberjordledning
Kold tilledning	2,3 m DTCL 3x1,5 mm2 med jordleder
Min. installationstemperatur	-5 °C
Min. bøjningsdiameter	50 mm
IP-klasse	IPX7
Max. torque for rørfitting	30Nm

Variant: DEVIaqua™ 9T - 230 V

Varenr.	EAN-nr.	El nr.	Effekt @ 230 V~	Kabellængde	Modstand	Rabatkode
140F0000	5703466201534	72 35 866 009	25 W	3 m	2116,0 Ω	21
140F0001	5703466201541	72 35 866 012	45 W	5 m	1175,6 Ω	21
140F0002	5703466201558	72 35 866 025	65 W	7 m	813,8 Ω	21
140F0003	5703466201565	72 35 866 038	90 W	10 m	587,8 Ω	21
140F0004	5703466201572	72 35 866 041	110 W	12 m	480,9 Ω	21
140F0005	5703466201589	72 35 866 054	135 W	15 m	391,9 Ω	21
140F0006	5703466201596	72 35 866 067	180 W	20 m	293,9 Ω	21
140F0007	5703466201602	72 35 866 070	225 W	25 m	235,1 Ω	21
140F0008	5703466201619	72 35 866 083	270 W	30 m	195,9 Ω	21
140F0009	5703466201626	72 35 866 096	315 W	35 m	167,9 Ω	21
140F0010	5703466201633	72 35 866 106	360 W	40 m	146,9 Ω	21
140F0011	5703466201640	72 35 866 119	450 W	50 m	117,6 Ω	21
140F0012	5703466201657	72 35 866 122	540 W	60 m	98,0 Ω	21
140F0013	5703466201664	72 35 866 135	630 W	70 m	84,0 Ω	21
140F0014	5703466201671	72 35 866 148	720 W	80 m	73,5 Ω	21
140F0015	5703466201688	72 35 866 151	810 W	90 m	65,3 Ω	21
140F0016	5703466201695	72 35 866 164	900 W	100 m	58,7 Ω	21
140F0017	5703466201701	72 35 866 177	990 W	110 m	53,4 Ω	21
140F0018	5703466201718	72 35 866 180	1080 W	120 m	49,0 Ω	21
140F0019	5703466201725	72 35 866 193	1170 W	130 m	45,2 Ω	21
140F0020	5703466201732	72 35 866 203	1260 W	140 m	42,0 Ω	21

Variant: DEVIaqua™ 9T - 230 V *(fortsat)*

Varenr.	EAN-nr.	El nr.	Effekt @ 230 V~	Kabellængde	Modstand	Rabatkode
140F0021	5703466201749	72 35 866 216	1350 W	150 m	39,2 Ω	21
140F0022	5703466249345	72 35 871 751	1405 W	157 m	37,7 Ω	21
140F0023	5703466249352	72 35 871 764	1510 W	167 m	35,1 Ω	21
140F0024	5703466249369	72 35 871 777	1695 W	187 m	31,2 Ω	21
140F0025	5703466249376	72 35 871 780	1895 W	210 m	27,9 Ω	21
140F0026	5703466249383	72 35 871 793	1965 W	219 m	26,9 Ω	21
140F0027	5703466249390	72 35 871 803	2160 W	240 m	24,5 Ω	21

Variant: DEVIaqua™ 9T - 400 V

Varenr.	EAN-nr.	El nr.	Effekt @ 400 V~	Kabellængde	Modstand	Rabatkode
140F0030	5703466249406	72 35 871 832	2450 W	272 m	65,3	21
140F0031	5703466249413	72 35 871 845	2625 W	290 m	60,9	21
140F0032	5703466249420	72 35 871 858	2940 W	326 m	54,4	21
140F0033	5703466249437	72 35 871 861	3285 W	366 m	48,7	21
140F0034	5703466249444	72 35 871 874	3425 W	380 m	46,7	21
140F0035	5703466249451	72 35 871 887	3760 W	417 m	42,5	21

Variant: DEVIaqua™ special kabel[1)]

Varenr.	EAN-nr.	El nr.	Effekt	Kabellængde	Modstand	Rabatkode	Pris
140F9997	5703466212820		max 15 W/m	-	-	-	På foresp.

[1)] Ved ønske om DEVIaqua Special kabel, skal følgende 3 punkter tages i betragtning: 230V eller 400V, ønsket effekt W/m og længde (m)

Mulige kabellængder for special kabel med effekt fra 10 W/m til 15 W/m

230 V						400 V						Reference		
W/m						W/m								
10	11	12	13	14	15	10	11	12	13	14	15	Varenr.	Beskrivelse	Ohm/m
Beregnet længde (m)*						Beregnet længde (m)*								
2,7	2,6	2,5	2,4	2,3	2,2	4,8	4,5	4,3	4,2	4,0	3,9	140F0000	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 3 m	705
4,7	4,5	4,3	4,2	4,0	3,9	8,3	7,9	7,5	7,2	7,0	6,7	140F0001	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 5 m	235
6,8	6,4	6,2	5,9	5,7	5,5	11,7	11,2	10,7	10,3	9,9	9,6	140F0002	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 7 m	116
9,5	9,0	8,7	8,3	8,0	7,7	16,5	15,7	15,1	14,5	13,9	13,5	140F0003	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 10 m	58,8
11,5	11,0	10,5	10,1	9,7	9,4	20,0	19,1	18,3	17,5	16,9	16,3	140F0004	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 12 m	40,0
14,2	13,6	13,0	12,5	12,0	11,6	25	24	23	22	21	20	140F0005	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 15 m	26,1
19,0	18,1	17,3	16,6	16,0	15,5	33	31	30	29	28	27	140F0006	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 20 m	14,7
24	23	22	21	20	19	41	39	38	36	35	34	140F0007	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 25 m	9,40
29	27	26	25	24	23	50	47	45	44	42	41	140F0008	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 30 m	6,50
33	32	30	29	28	27	58	55	53	51	49	47	140F0009	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 35 m	4,80
38	36	35	33	32	31	66	63	60	58	56	54	140F0010	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 40 m	3,67
47	45	43	42	40	39	83	79	75	72	70	67	140F0011	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 50 m	2,35
57	54	52	50	48	47	99	94	90	87	84	81	140F0012	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 60 m	1,63
66	63	61	58	56	54	115	110	105	101	98	94	140F0013	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 70 m	1,20
76	72	69	67	64	62	132	126	121	116	112	108	140F0014	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 80 m	0,918
85	81	78	75	72	70	149	142	136	130	126	121	140F0015	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 90 m	0,725
95	90	87	83	80	77	165	157	151	145	139	135	140F0016	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 100 m	0,588
104	100	95	92	88	85	182	173	166	159	154	148	140F0017	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 110 m	0,485
114	109	104	100	96	93	198	189	181	174	167	162	140F0018	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 120 m	0,408
123	118	113	108	104	101	214	204	196	188	181	175	140F0019	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 130 m	0,348
133	127	121	116	112	108	231	220	211	203	195	189	140F0020	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 140 m	0,300
142	136	130	125	120	116	248	236	226	217	209	202	140F0021	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 150 m	0,261
148	142	136	130	125	121	258	246	236	226	218	211	140F0022	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 157 m	0,240
159	151	145	139	134	130	276	263	252	242	233	225	140F0023	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 167 m	0,210
178	170	162	156	150	145	310	295	283	271	262	253	140F0024	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 187 m	0,167
199	190	182	175	169	163	347	331	317	304	293	283	140F0025	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 210 m	0,133
207	198	189	182	175	169	361	344	329	316	305	294	140F0026	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 219 m	0,123
228	217	208	200	192	186	396	378	362	347	335	323	140F0027	DEVIaqua™ 9T, 230 V, 240 m	0,102

***Bemærk:** Nogle kabler har en høj effekt, så valg af forsyningskabel skal være i overensstemmelse lokale normer og regler. Normalt tillades ikke mere end 10A ifm. forsyningskabel med et ledertværsnit 1,5mm², og ikke mere end 16A ifm. forsyningskabel med et ledertværsnit 2,5mm²