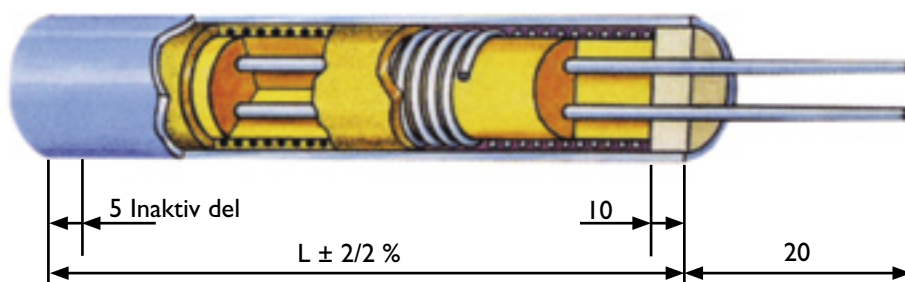


# Högeffektelement typ UTX



Högeffektelement kan på ett begränsat utrymme ge mycket hög effekt. Tack vare konstruktionen så fördelas värmen snabbt över hela elementets ytermantel. Elementet uppfyller höga krav på slagtalighet och vibrationssäkerhet. Användningsområdet är framförallt verktygsuppvärmning inom t.ex. plast-, gummi-, trä- och pappersindustri, gjutrier och för medicinteknisk och laboriemässig värmning av vätskor.

Utförande: Ytermantel i rostfritt stål AISI 321. Elementet är försett med 300 mm nickellinor som är isolerade med teflon och glasfiberfläta. Inaktiv del vid anslutningsänden 10 mm och vid bottenänden 5 mm. Brotschade hål med minsta tolerans H7 erfordras. Vid ytteffekt över 20 W/cm<sup>2</sup> krävs individuell inpassning. Avsett för anslutning till märkspänning 230 V. Ytteffekt upp till 60 W/cm<sup>2</sup>.

Utförandet på nedanstående artiklar är enligt ovan. Elementen kan även förses med anslutningar som beskrivs på sidorna 6:33.1 t.o.m. 6:33.6 eller tillverkas enligt kundspecifikation.

Typ Dia x L	Effekt W	Ytteffekt W/cm <sup>2</sup>	Artikel- nummer	Typ Dia x L	Effekt W	Ytteffekt W/cm <sup>2</sup>	Artikel- nummer	Typ Dia x L	Effekt W	Ytteffekt W/cm <sup>2</sup>	Artikel- nummer
<b>Dia 6,5 –0,03/–0,05</b>				x100	200	12	30 61 00 02 00	x50	125	13	30 80 50 01 25
x25	75	25	30 60 25 00 75	x100	250	15	30 61 00 02 50	x50	150	16	30 80 50 01 50
x25	100	33	30 60 25 01 00	x100	300	17	30 61 00 03 00	x50	200	22	30 80 50 02 00
x25	150	50	30 60 25 01 50	x100	350	20	30 61 00 03 50	x50	250	27	30 80 50 02 50
x25	175	58	30 60 25 01 75	x100	400	23	30 61 00 04 00	x60	125	11	30 80 60 01 25
x40	100	18	30 60 40 01 00	x130	125	7	30 61 30 01 25	x60	150	13	30 80 60 01 50
x40	125	22	30 60 40 01 25	x130	150	8	30 61 30 01 50	x60	200	17	30 80 60 02 00
x40	150	27	30 60 40 01 50	x130	200	9	30 61 30 02 00	x60	250	21	30 80 60 02 50
x40	175	31	30 60 40 01 75	x130	250	11	30 61 30 02 50	x60	300	25	30 80 60 03 00
x40	200	36	30 60 40 02 00	x130	300	13	30 61 30 03 00	x60	400	34	30 80 60 04 00
x40	250	44	30 60 40 02 50	x130	350	15	30 61 30 03 50	x80	150	9	30 80 80 01 50
x50	125	17	30 60 50 01 25	x130	400	17	30 61 30 04 00	x80	175	11	30 80 80 01 75
x50	150	20	30 60 50 01 50	x160	150	5	30 61 60 01 50	x80	200	12	30 80 80 02 00
x50	175	24	30 60 50 01 75	x160	200	7	30 61 60 02 00	x80	250	15	30 80 80 02 50
x50	200	27	30 60 50 02 00	x160	300	10	30 61 60 03 00	x80	300	18	30 80 80 03 00
x50	250	34	30 60 50 02 50	x160	350	12	30 61 60 03 50	x80	400	24	30 80 80 04 00
x60	125	13	30 60 60 01 25	x160	400	14	30 61 60 04 00	x100	175	8	30 81 00 01 75
x60	150	16	30 60 60 01 50	x160	500	17	30 61 60 05 00	x100	200	9	30 81 00 02 00
x60	175	19	30 60 60 01 75	<b>Dia 8 –0,04/–0,06</b>				x100	250	12	30 81 00 02 50
x60	200	21	30 60 60 02 00	x40	125	18	30 80 40 01 25	x100	300	14	30 81 00 03 00
x60	250	26	30 60 60 02 50	x40	150	21	30 80 40 01 50	x100	400	19	30 81 00 04 00
x60	300	32	30 60 60 03 00	x40	200	28	30 80 40 02 00	x130	175	6	30 81 30 01 75
x80	125	9	30 60 80 01 25					x130	200	7	30 81 30 02 00
x80	175	13	30 60 80 01 75					x130	250	9	30 81 30 02 50
x80	200	15	30 60 80 02 00					x130	300	10	30 81 30 03 00
x80	250	19	30 60 80 02 50					x130	400	14	30 81 30 04 00
x80	300	22	30 60 80 03 00					x160	200	6	30 81 60 02 00
x100	125	7	30 61 00 01 25					x160	250	7	30 81 60 02 50
x100	150	9	30 61 00 01 50					x160	300	8	30 81 60 03 00

