

PRODUKTARK

Varme-elementer for beredere



Rørelementer med R 1", R 5/4" eller R 2" messinghode, med enten skrutilkobling (PH2), M4 eller 6,35 mm flatstifttilkobling for tilførselsledninger.

2 ulike elementer for trinnregulering på 1" elementer.

For elementer med PH2 stjerneskrutilkobling:

Tiltrekningsmoment: 1,3 Nm

Terminalene skal holdes fast under tiltrekning slik at de ikke vrir seg.

For elementer med M4 mutter:

Tiltrekningsmoment: 1,6 Nm

Flatebelastning: 5,5 – 11,5 W/cm² avhengig av type

Spennings: 230V/400V (3 rørs elementer)

Pipetype:

1/2" følerlomme = 23 mm pipe

1" element = 41 mm pipe

5/4" element = 50 mm pipe

1 1/2" element = 57 mm pipe

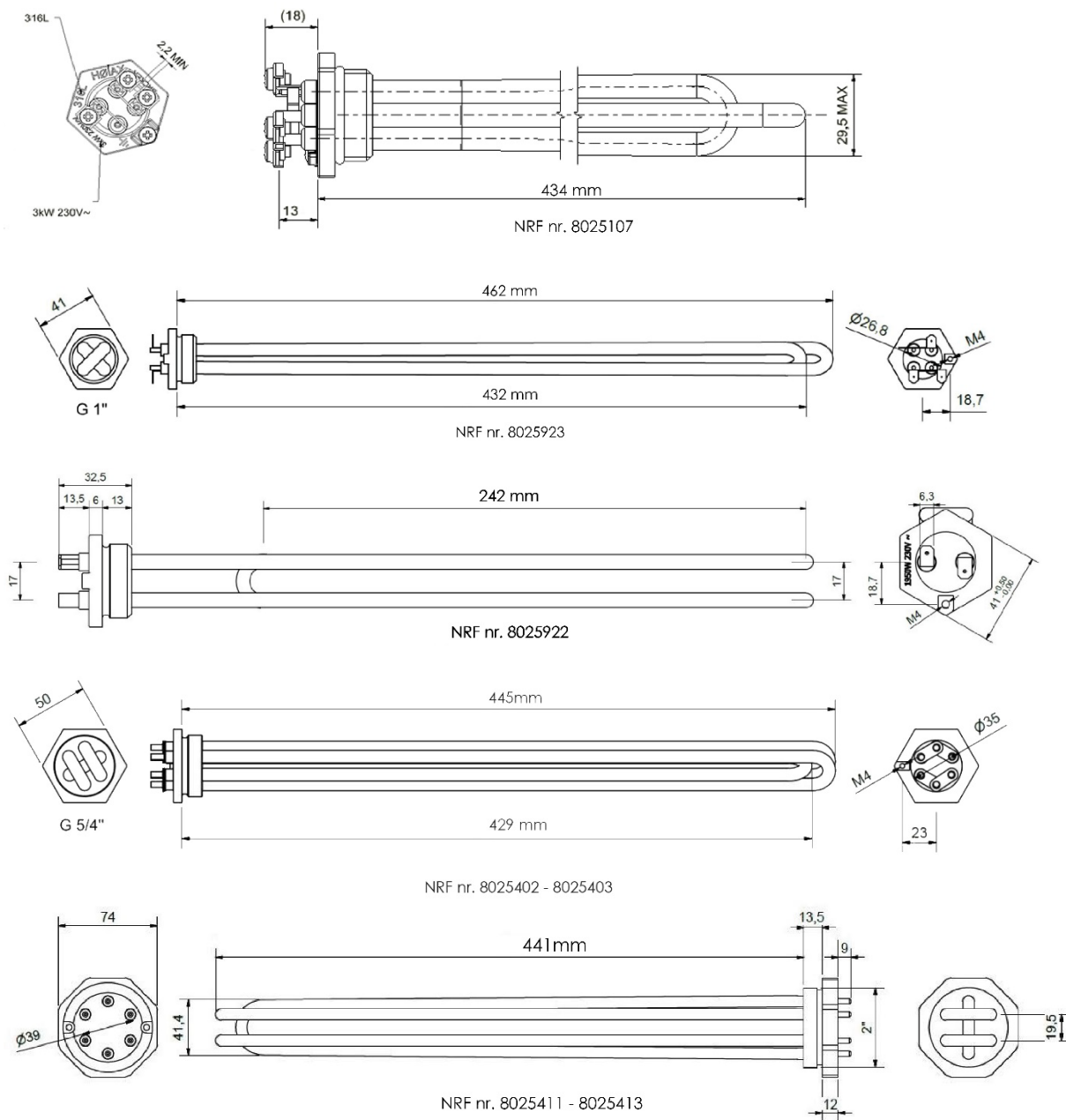
2" element = 75 mm pipe

Koblingsbokser:

For K11 – K20 koblingsbokser, se Koblingsbokser for 2" Backer element på www.hoiax.no.

(<https://www.hoiax.no/produkter/varmtvannsberedere/tilleggsutstyr-reservedeler/koblingsboks>)

Målskisse av produkter:



Teknisk data:

Type	Tilkobl.	Effekt kW	Spenning	Materiale rør	Materiale elementhode	Høiax art.nr.	NRF nr.
1" element m/skrutilkobling	G1"	3kW	230V	316L	CW625N	8025107	8025107
1" element	G1"	1 kW	230 V	316L	CW602N	8025916	8025916
2" 3 Fas element u/boks	G2"	3 kW	230/400V	316L	CW617N/C36000	8041109	8025319
2" 3 Fas element u/boks	G2"	4,5 kW	230/400V	316L	CW617N/C36000	8041116	8025321
2" 3 Fas element u/boks	G2"	5 kW	230/400V	316L	CW617N/C36000	8041119	8025322
2" 3 Fas element u/boks	G2"	7,5 kW	230/400V	316L	CW617N/C36000	8041129	8025324
2" 3 Fas element u/boks	G2"	9 kW	230/400V	316L	CW617N/C36000	8041133	8025325
2" 3 Fas element u/boks	G2"	10 kW	230/400V	316L	CW617N/C36000	8041136	8025326
2" 3 Fas element u/boks	G2"	12 kW	230/400V	316L	CW617N/C36000	8041139	8025327
1" 3 Fas element	G1"	5 kW	230 V	316L	CW617N/C36000	711259905	8025332
1" 3 Fas element	G1"	5 kW	400 V	316L	CW602N	8025938	8025938
5/4" 3 Fas SMO element	G5/4"	2 kW	230/400V	SMO 254*	CW617N/C36000	8025402	8025402
5/4" 3 Fas SMO element	G5/4"	3 kW	230/400V	SMO 254*	CW625N	8025403	8025331
2" 3 Fas SMO element	G2"	2 kW	230/400V	SMO 254*	CW617N/C36000	8025411	8025411
2" 3 Fas SMO element	G2"	3 kW	230/400V	SMO 254*	CW617N/C36000	8025413	8025413
1" element	G1"	2 kW	230V	Incoloy 800	CW602N	8025922	8025328
1" element	G1"	3 kW	230V	316L	CW617N/C36000	8025923	8025923
1" element	G1"	5 kW	230V	SMO 254*	CW625N	8025925	8025925
2" 3 Fas element u/boks	G2"	6 kW	230/400V	SMO 254*	CW617N/C36000	8041126	8025323
2" 3 Fas SMO	G2"	5 kW	230/400V	316L	CW617N/C36000	711344072	8025461
1" element m/skrutilkobling	G1"	3 kW	230V	316L	CW625N	8025083	8025083
1" element m/skrutilkobling	G1"	1,95kW	230V	Incoloy 800	CW625N	8025104	8025104
1" element m/skrutilkobling	G1"	0,7+1,3kW	230V	316L	CW625N	8025106	8025106
Steatittelement	-	2kW	230V	-	-	8025932	8025932
1" element	G1"	5kW	230V	Incoloy 825	CW625N	8025016	8025016

*SMO 254 er et høylegert austenittisk rustfritt stål utviklet til bruk i sjøvann og andre aggressive klorbærende medier. Stålet er karakterisert ved følgende egenskaper:

- Utmerket motstand mot groptæring og spaltekorrosjon, PRE = ≥ 42.5 ¹.
- Høy motstand mot generell korrosjon.
- Høy motstand mot spenningskorrosjon.
- Sterkere enn vanlige austenittiske rustfrie stållegeringer.
- God sveisbarhet.

¹ PRE er definert i vekt- %, PRE = % Cr + 3,3 x % Mo + 16 x % Ni.