

Elektrokjel type Jaspi. Kapasitet fra 31-1800kW



FIL-SPL/LP 31-1800

Elektrokjeler for oppvarming. Kommer i 11 størrelser
 Kompakte byggemål og enkel tilkomst for service og vedlikehold
 Fargekode RAL7075

Leveres standard med:

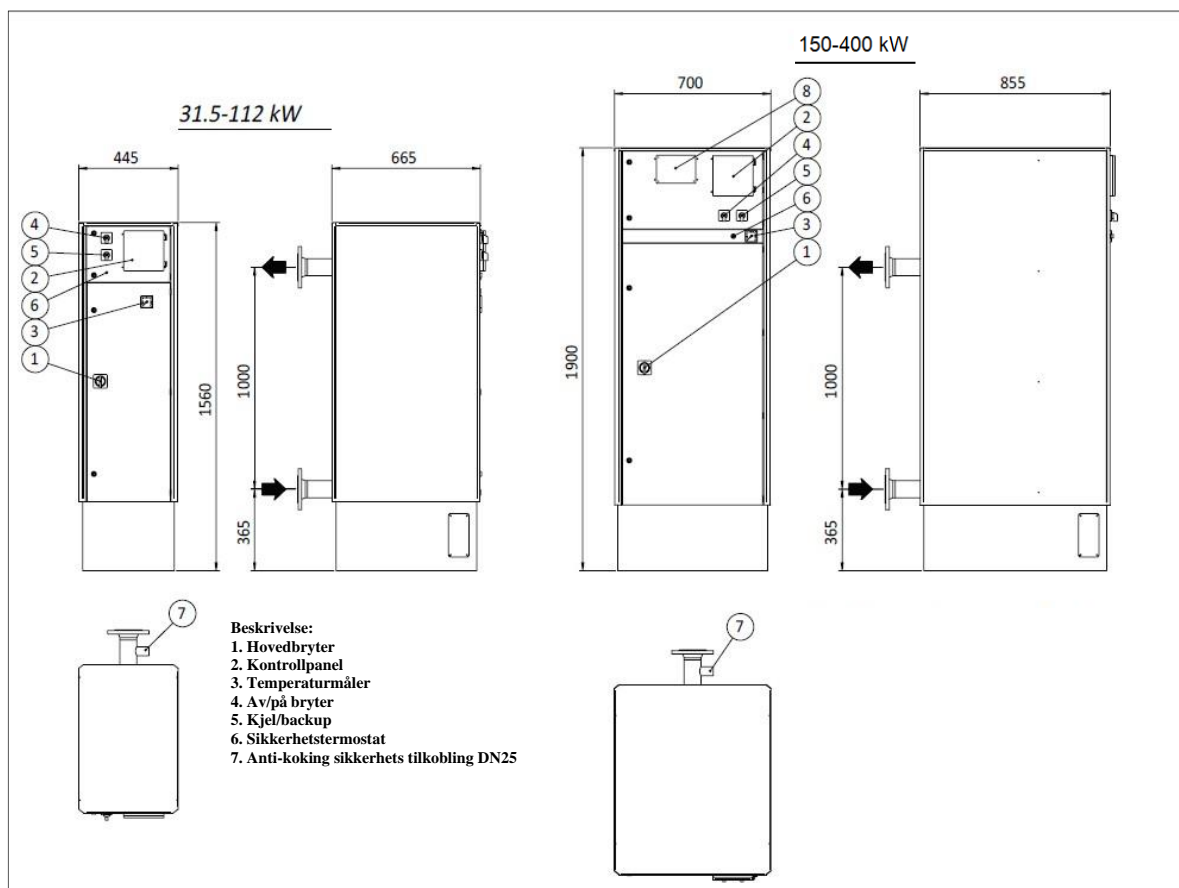
Alle komponenter innebygget i chassis
 Hovedbryter for å isolere kjelen fra det elektriske anlegget
 Rustfrie el.kolber
 Kontroller for styring av kapasitet og temperatur
 Sikkerhetspakke for kjeler >120kW
 Mulighet for utekompensering og 0-10V for effektregulering
 Flenset tilkobling

Kan leveres med:

Temperatur giver for utekompensering
 Større innebygget volum for vannoppvarming
 30 kapasitetstrinn for el.kjeler >400kW
 Ekstern styretavle for samkjøring sammen med VP type Carrier

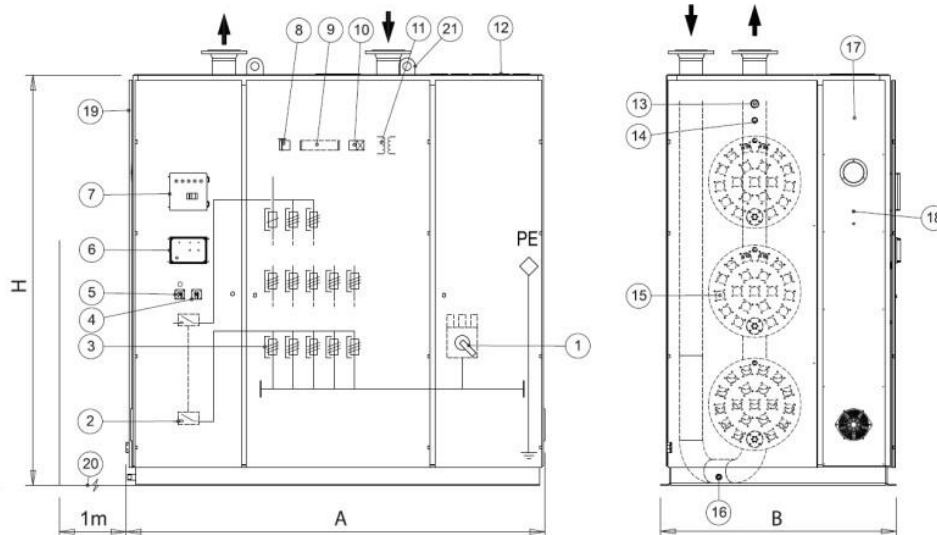


Tekniske data:	Størrelse Enhet	31,5	42	52,5	70	84	105
Kapasitet	kW	31,5	42	52,5	70	84	105
Maks.strømforgbruk	A	46	61	76	101	121	152
Hovedbryter	A	63	80	100	125	160	200
Energiklasse	---	D	D	D	D	D	D
Antall trinn	-/-	7	7	7	7	7	7
Maks. arb.trykk	Bar	10	10	10	10	10	10
Nom.væskemengde	l/s	0,75	1,00	1,25	1,67	2,00	2,50
Trykkfall v/ΔT 10	kPa						
Tilknytning	Type/dim.	Flens/DN50	Flens/DN50	Flens/DN50	Flens/DN50	Flens/DN50	Flens/DN50
Tørr/driftsvekt	kg	85/170	85/170	85/170	85/170	85/170	85/170
Spenning	V	400/3/50					
Størrelse		112	150	180	225	300	400
Kapasitet	kW	112	150	180	225	300	400
Maks.strømforgbruk	A	161	217	260	325	433	575
Hovedbryter	A	200	250	315	400	500	630
Energiklasse	---	D	D	D	D	D	D
Antall trinn	-/-	7	15	15	15	15	15
Maks. arb.trykk	Bar	10	10	10	10	10	10
Nom.væskemengde	l/s	2,67	3,58	4,30	5,37	7,15	9,55
Trykkfall v/ΔT 10	kPa						
Tilknytning	Type/dim.	Flens/DN50	Flens/DN80	Flens/DN80	Flens/DN80	Flens/DN80	Flens/DN80
Tørr/driftsvekt	kg	100/320	100/320	100/320	100/320	100/320	170/650
Spenning	V	400/3/50					
Størrelse		500	600	800	900	1000	1200
Kapasitet	kW	500	600	800	900	1000	1200
Maks.strømforgbruk	A	718	862	1150	1293	1438	1725
Hovedbryter	A	2x500	2x500	1200	1600	1600	
Energiklasse	---	D	D	D	D	D	D
Antall trinn	-/-	15	15/30	15/30	15	15	15
Maks. arb.trykk	Bar	10	10	10	10	10	10
Nom.væskemengde	l/s	11,9	14,3	19,1	21,4	23,8	28,6
Trykkfall v/ΔT 10	kPa						
Tilknytning	Type/dim.	Flens/DN125	Flens/DN125	Flens/DN150	Flens/DN150	Flens/DN150	Flens/DN150
Tørr/driftsvekt	kg	170/650	170/650	450/1200	450/1200	500/1500	500/1500
Spenning	V	400/3/50					



SCOPE:

1. Hovedbryter
2. Kontaktorer effektrinn
3. Sikringer effektrinn
4. Back-up varme bryter
5. Kontrollbryter
6. Anti-koke funksjon
7. Hovedkort
8. Back-up termostat
9. Rekkeklemmer
10. Tidsrele
11. Transformere
12. Electric
13. Anti-koke sensorer
14. Temperatur sensorer
15. Varmekolber
16. Drenering
17. Temperaturmåler 120°C
18. Begrensningstermostat 105°C
19. Dør
20. Nødvendig serviceplass
21. Løftekroker



FIL-SPL						
Kabinett	Effekt	Dimensjoner, mm			Volum	Vekt
type	kW	H	A	B	l	kg
C	500>=600	1,800	2,025	1,025	(480)	650
D	600>=900	2,200	2,400	1,025	(750)	1,200
E	900>=1200	2,400	2,400	1,200	(1,000)	1,500