

Making our world more productive



LINDOFLAMM® erikoispolttimet.

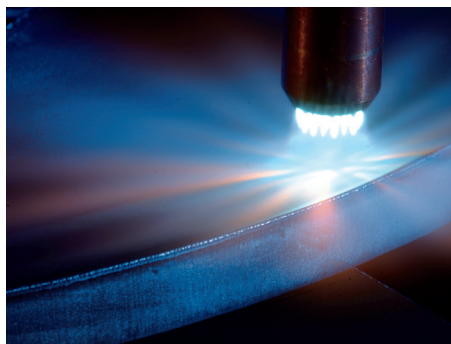
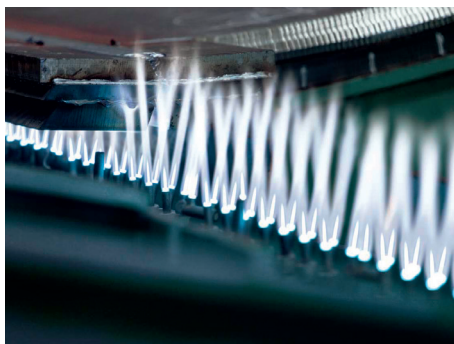
Räätälöityjä ratkaisuja kaikille
lämmityssovelluksille.



Sisällys.

03	Monipuolinen tarjonta	16	Palloventtiilit
04	Suurtehopoltin asetyleeni/happi	17	Kulmaliittimet
05	Suurtehopoltin asetyleeni/paineilma	18	Laipat
06	Kolmipäinen poltin	19	Jakotukit
07	Kahdeksanpäinen poltin	20	Säätöventtiilit
08	LINDOFLAMM® flow stop	21	Sytytin
09	Rivipoltin	22	Monipuolinen tuki
10	Rivipoltin sytytyssuuttimilla		
11	Rivipoltin, V-malli		
12	Lyhyt rivipoltin		
13	Käsikahvat		
14	Mekanisointikahvat		
15	Syöttöputket sekoituskammiolla ja injektorilla		

Monipuolinen tarjonta.



Linden LINDOFLAMM® erikoispolttimien valikoima tarjoaa täydellisen ratkaisun kaikkiin lämmityssovelluksiin.

Monipuoliset lämmitysratkaisumme osittain ja kokonaan automatisoiduille lämmitysprosesseille räätelöidään asiakkaan tarpeiden mukaan ja ne tuottavat erinomaisia tuloksia. LINDOFLAMM® poltin on jokaisen lämmityskokoonpanon keskeinen osa. Lisäkomponentit ja -palvelut, kuten automaattisyytytys, ohjaus, lämpötilan valvonta ja dokumentointi, viimeistelevät tarjontamme täydellisesti.

Asiantuntijamme tarjoavat osaavaa neuvontaa ja työskentelevät asiakkaiden kanssa oikeiden ratkaisujen saavuttamiseksi. He myös asentavat laitteiston ja antavat koulutuksen sen turvalliseen käyttöön liittyen. Näiden palvelujen lisäksi voimme myös toimittaa kaasunjakelujärjestelmän, jolloin Linde on kaikkien kaasu- ja lämmitystarpeiden ensisijainen toimittaja.

Suurtehopoltin asetyleeni/happi



Polttimen tyyppi	Kaasut	Käyttöpaine bar	Kulutus* m³/h	Kahva	Kokonais- pituus mm	Liekkialue Ø/mm
LF-H-4	Asetyleeni	0.8	1.4–1.9	LF-S-3-H	375	10
	Happi	2.5–3.5	1.6–2.2			
LF-H-6	Asetyleeni	0.8	3.3–4.5		440	16
	Happi	2.5–4.0	3.8–5.2			
LF-H-8	Asetyleeni	1.0	5.0–7.1		500	18
	Happi	2.5–4.0	5.8–8.9			
LF-H-16	Asetyleeni	1.2	12.4–15.9	LF-S-4-H	650	28
	Happi	3.5–5.0	14.3–18.3			

Käyttökohde

- Lämmitysovellukset suurille työkappaleille
- Suurten levypaksuuksien oikaisu liekillä
- Lämpökiilojen lämmitys
- Liekkiruiskutettujen pinnoitteiden sulatus
- Paksuseinäisten levyjen, putkien ja profiilien kuumamuovaus
- Korkeiden lämpötilojen saavuttaminen kuumennuksen aikana

Pakolliset lisäosat

- Kahvat
- Palloventtiilit LF-H-16 suurtehopolttimelle

Tuotekuvaus

- Polttimen suutinosa 45° kulmassa, vahvike sekoittimen ja syötinvarren välillä
- Kaasujäähdytteinen poltin
- O-renkailla varustettu suutin sisäistä ja ulkoista tiivyyttä varten
- Juotetut komponentit lujuuden lisäämiseksi

Lisäosat

Kahvan palloventtiilit mahdollistavat nopean avaamisen ja sulkemisen, sekä toistettavan liekin säädön

* Kulutusarvot, mitattuna polttimen syötöstä, liittyvät polttimen tehoalueeseen. Muuttamalla virtausnopeutta tehoa voidaan säätää vastaavien tehtävien mukaan. Kulutustiedot on syytä huomioida rakennettaessa kaasunsyöttöjärjestelmää.

Käyttöohje sisältää lisätietoja LINDOFLAMM®-polttimien käytöstä. Asiantuntijamme antavat aina lisätietoja.

Suurtehopoltin (Asetyleeni/paineilma).



Polttimen tyyppi	Kaasut	Käyttöpaine bar	Kulutus* m ³ /h	Kahva	Kokonaispituus mm	Liekkialue Ø/mm
LF-H-1D	Asetyleeni	0.6	0.4–1.0	LF-S-2-H	500	13
	Paineilma	2.0–4.0	3.1–6.6			
LF-H-2D	Asetyleeni	0.6	0.8–1.7		650	23
	Paineilma	2.0–4.0	5.6–11.9			

Käyttökohde

- Esilämmitys ennen hitsausta ja leikkausta
- Hitsiä ympäröivän alueen kuivaus
- Välipalkolämpötilan ylläpitäminen
- Jälkilämmitys

Pakolliset lisäosat

- Kahvat

Tuotekuvaus

- Polttimen suutinosa 45° kulmassa, vahvike sekoittimen ja syötinvarren välillä
- Kaasujäähdytteinen poltin
- O-renkailla varustettu injektori ulkoista tiiviyyttä varten
- Juotetut komponentit lujuuden lisäämiseksi

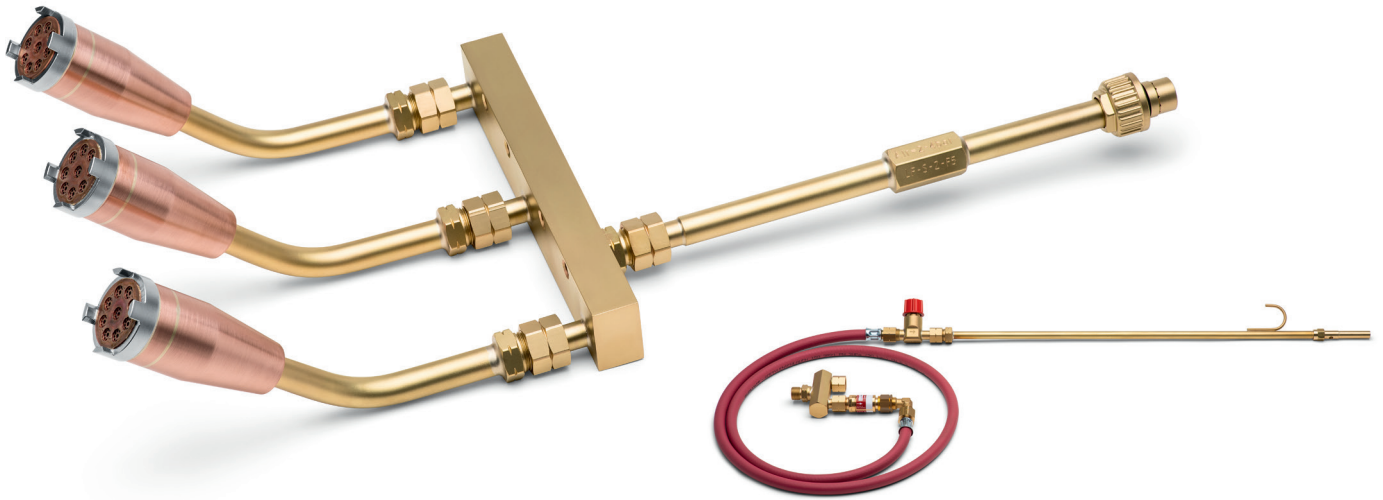
Lisäosat

Kahvan palloventtiilit mahdollistavat nopean avaamisen ja sulkemisen, sekä toistettavan liekin säädön

* Kulutusarvot, mitattuna polttimen syötöstä, liittyvät polttimen tehoalueeseen. Muuttamalla virtausnopeutta tehoa voidaan säätää vastaavien tehtävien mukaan. Kulutustiedot on syytä huomioda rakennettaessa kaasunjakelujärjestelmää.

Käyttöohje sisältää lisätietoja LINDOFLAMM®-polttimien käytöstä. Asiantuntijamme antavat aina lisätietoja.

Kolmipäinen poltin.



Polttimen tyyppi	Kaasut	Käyttöpaine bar	Kulutus* m ³ /h	Suutimien määrä	Liitäntäkierre "	Kahva	Kokonais- pituus / mm
LF-H-3x2D-K	Asetyleeni	0.8-1.0	2.9-5.4	27	3/8" LH	LF-S-2-H or	600
	Paineilma	2.0-4.0	20.0-35.0		3/8" RH	LF-S-2-M	

Käyttökohde

- Esilämmitys noin 500C
- Hitsattavan alueen kuivaus ennen hitsausta
- Välipalkolämpötilan ylläpitäminen
- Tarkoitettu esimerkiksi pyöreiden ja pitkittäisten hitsisaumojen esilämmitykseen

Tuotekuvaus

- Polttimen suutinosaa 45 asteen kulmassa
- Poltinpäiden asento muutettavissa
- O-renkailla varustettu injektorin kaasutiiviyden vuoksi
- Kaasujäähdytteinen poltin
- Juotetut komponentit lujuuden lisäämiseksi

Pakolliset lisäosat

- Kahva LF-S-2-H tai mekanisointikahva LF-S-2-M

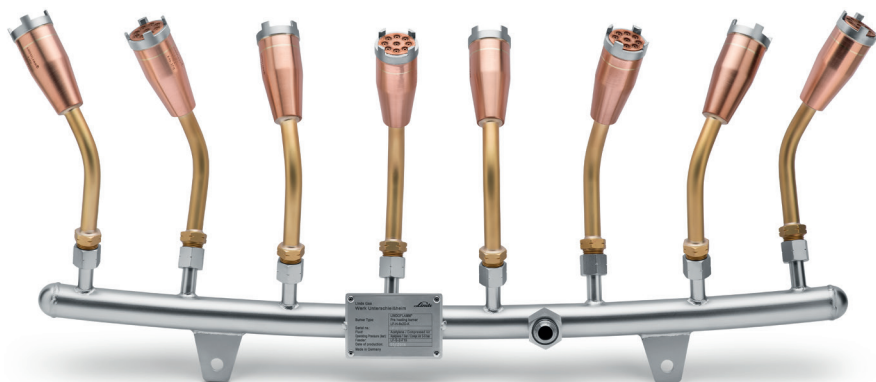
Lisäosat

- Kahvan palloventtiilit mahdollistavat nopean avaamisen ja sulkemisen, sekä toistettavan liekin säädön
- Flow stop turvalaite

* Kulutusarvot, mitattuna polttimen syötöstä, liittyvät polttimen tehoalueeseen. Muuttamalla virtausnopeutta tehoa voidaan säätää vastaavien tehtävien mukaan. Kulutustiedot on syytä huomioida rakennettaessa kaasunsyöttöjärjestelmää.

Käyttöohje sisältää lisätietoja LINDOFLAMM®-polttimien käytöstä. Asiantuntijamme antavat aina lisätietoja.

Kahdeksanpäinen poltin.



Polttimen tyyppi	Kaasut	Käyttöpaine bar	Kulutus* m ³ /h	Suuttimien määrä	Mekanisointi-kahva	Liitäntä-kierre "	Letkun halkaisija** mm
LF-H-8x2D-K	Asetyleeni	0.8-1.0	7.2-10.0	72	LF-S-2-M	3/8" LH	9.5
	Paineilma	3.0-5.0	47.0-62.5		Säädetty suuremmalle kaasuvirtaukselle	1/2" RH	12.5

**ISO 3821

Käyttökohde

- Esilämmitys noin 500C
- Esi- ja jälkilämmitys, soveltuu erityisesti pyöreisiin saumoihin, jotka ovat yli 2m halkaisijaltaan
- Hitsattavan alueen kuivaus ennen hitsausta
- Välipalkolämpötilan ylläpitäminen
- Tarkoitettu esimerkiksi pyöreiden ja pitkittäisten hitsisaumojen esilämmitykseen

Tuotekuvaus

- Jakotukki ruostumatonta terästä, pituus 800mm
- Poltinpäiden asento muutettavissa
- O-renkailla varustettu injektorin kaasutiiviys vuoksi
- Kaasujäähdytteinen poltin
- Juotetut komponentit lujuuden lisäämiseksi

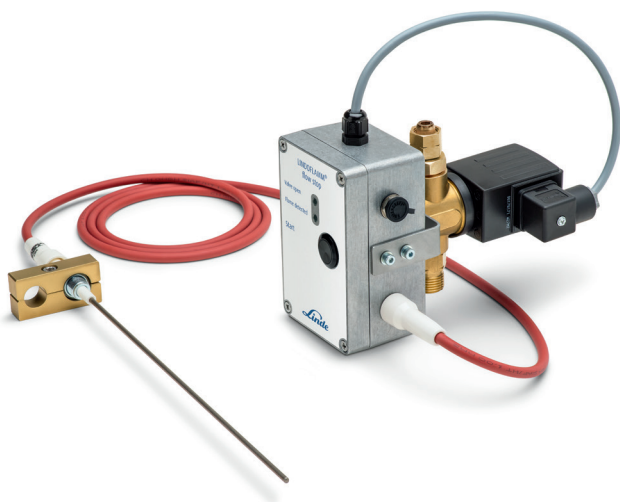
Lisäosat

- Flow stop turvalaite

* Kulutusarvot, mitattuna polttimen syötöstä, liittyvät polttimen tehoalueeseen. Muuttamalla virtausnopeutta tehoa voidaan säätää vastaavien tehtävien mukaan. Kulutustiedot on syytä huomioida rakennettaessa kaasunsyöttöjärjestelmää.

Käyttöohje sisältää lisätietoja LINDOFLAMM®-polttimien käytöstä. Asiantuntijamme antavat aina lisätietoja.

LINDOFLAMM® flow stop.



Manometri paineilman tarkkailuun

Turvavaruste	Polttimen maksimikulutus	Toimintamenetelmä	Kierteet	Jännitesyöttö	Pistokeliitin
LINDOFLAMM® flow stop, type LF-M-FS 2.0	LF-H-3x2D-K LF-H-8x2D-K max. 10m ³ /h Asetyleeni	Liekitunnistus ionisaatioelektrodilla	Syöttö: 3/8" LH ulkokierre Ulostulo: 3/8" LH kupumutteri	230V/AC IP 54	CEE 7/7 type E+F (Schuko)
Lisäosat					
Kontaktipainemittari LINDOFLAMM flow stop	LF-H-3x2D-K LF-H-8x2D-K max. 10bar paineilma	Paineilman seuranta kontaktipainemittarin avulla	1/4" RH takaliitäntä	Umax 250Vac, Pmax 30W, 50VA	Switchcraft 761KS17

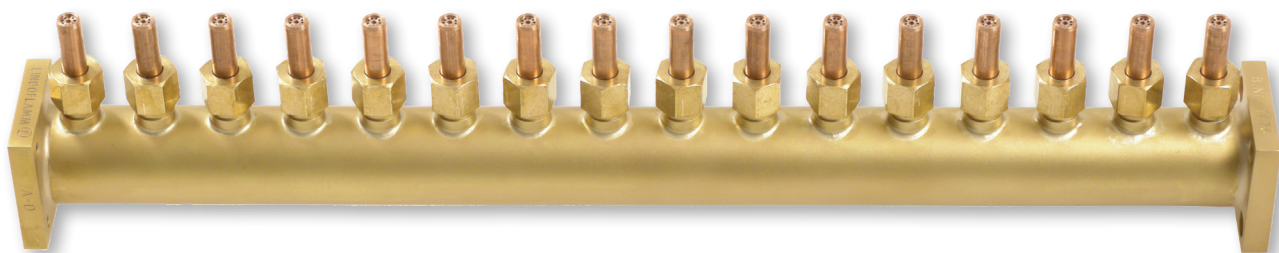
Käyttökohde

- Lisää kolmipäisten ja kahdeksanpäisten polttimien turvallisuutta
- Kätevämpi, tehokkaampi ja luotettavampi liekinhallinta
- Erittäin nopea, asetyleenin virtaus katkeaa automaattisesti sekunnissa
- Helppo 'plug and play' asennus
- Valinnainen painemittari katkaisee asetyleenin virtauksen heti kun paineilmalle asetettu vähimmäisraja-arvo havaitaan

Tuotekuvaus

- Ohjausyksikkö
- Magneettiventtiili
- Ionisaatioelektrodi
- Asennusyksikkö
- Kontaktipainemittari paineilmalle (valinnainen)

Rivipoltin.



Polttimen tyyppi	Kaasut	Käyttöpaine bar	Kulutus* m ³ /h	Suuttimien määrä	Mekanisointi-kahva	Kokonais-pituus mm	Polttimen korkeus mm
LF-M-16D standardi suutin	Asetyleeni	0.8-1.0	1.3-2.3	16	LF-S-2-M	500	100
	Paineilma	2.0-4.0	9.0-17.1				
LF-M-33D standardi suutin	Asetyleeni	0.8-1.0	2.4-4.4	33		1010	100
	Paineilma	2.0-4.0	17.2-31.5				

Käyttökohde

- Esilämmitys ennen hitsausta ja leikkausta
- Kuivaus ennen hitsausta
- Välipalkolämpötilan ylläpitäminen
- Jälkilämmitys

Tuotekuvaus

- Vaihdeettavat suuttimet

Pakolliset lisäosat

- Laipat
- Syöttöputki sekoituskammiolla
- Kahva 14

Lisäosat

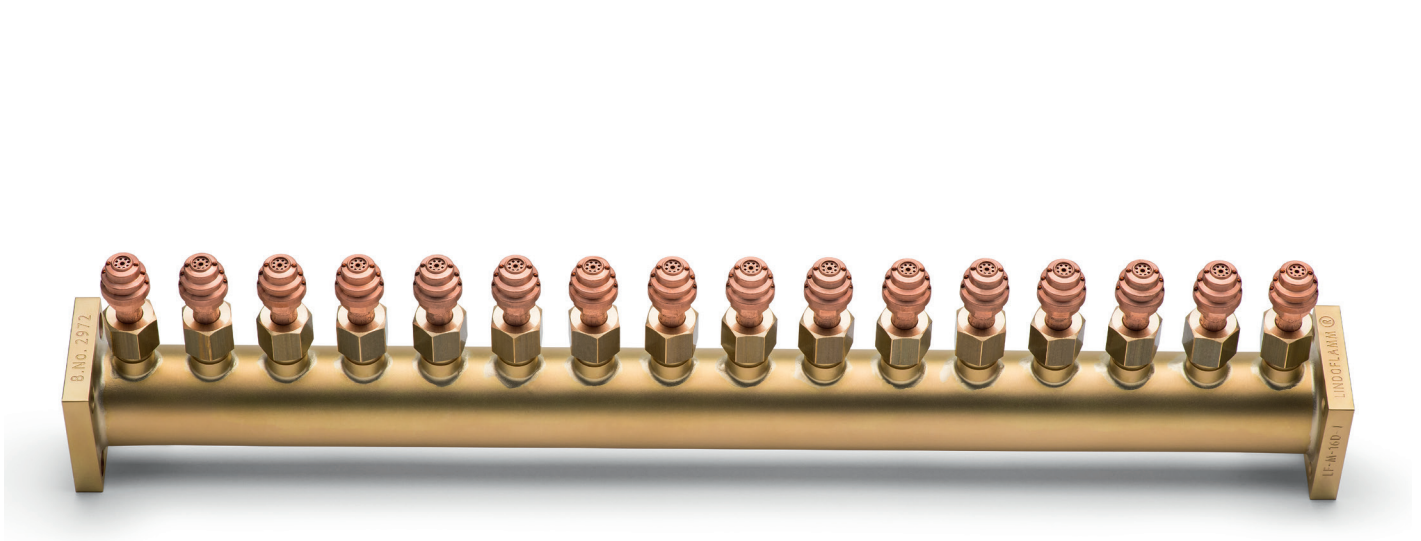
- Valinnainen automaatio, jossa käytetään sytytysliekkiä ja seurantaelementtejä (liekin valvonta, lämpötilan valvonta, tiedonkeruujärjestelmät jne.)
- Palloventtiilit tai magneettiventtiilit toistettaville tuloksille
- Mahdollisuus kytkeä rivipolttimia rinnakkain jakotukin ja sillan avulla (suuttimien enimmäismäärä: 66)
- Pulttatut laippaliittimet mahdollistavat usean polttinelementin kytkemisen (maksimipituus 2 m^{**})

* Kulutusarvot, mitattuna polttimen syötöstä, liittyvät polttimen tehoalueeseen. Muuttamalla virtausnopeutta tehoa voidaan säätää vastaavien tehtävien mukaan. Kulutustiedot on syytä huomioida rakennettaessa kaasunjakelujärjestelmää.

Käyttöohje sisältää lisätietoja LINDOFLAMM®-polttimien käytöstä. Asiantuntijamme antavat aina lisätietoja.

** Muunlaisissa sovelluksissa ota yhteyttä Linden lämpökäsittelyyn erikoistuneeseen tiimiin.

Rivipoltin sytytyssuuttimilla.



Polttimen tyyppi	Kaasut	Käyttöpaine bar	Kulutus* m³/h	Suuttimien määrä	Mekanisointikahva	Kokonaispituus mm	Polttimen korkeus mm
LF-M-16D-I sytytyssuutin	Asetyleeni	0.8-1.0	1.3-2.3	16	LF-S-2-M	500	103
	Paineilma	2.0-4.0	9.0-17.1				
LF-M-33D-I sytytyssuutin	Asetyleeni	0.8-1.0	2.4-4.4	33	LF-S-2-M	1010	103
	Paineilma	2.0-4.0	17.2-31.5				

Käyttökohde

- Turvalliseen sytytykseen työkalupaleen pituudesta riippumatta
- Esilämmitys ennen hitsaamista ja leikkaamista
- Kuivaus ennen hitsausta
- Välipalkolämpötilan ylläpitäminen
- Jälkilämmitys

Tuotekuvaus

- Vaihdeettavat suuttimet

Pakolliset lisäosat

- Laipat
- Syöttöputki sekoituskammiolla
- Mekanisointikahva

Lisäosat

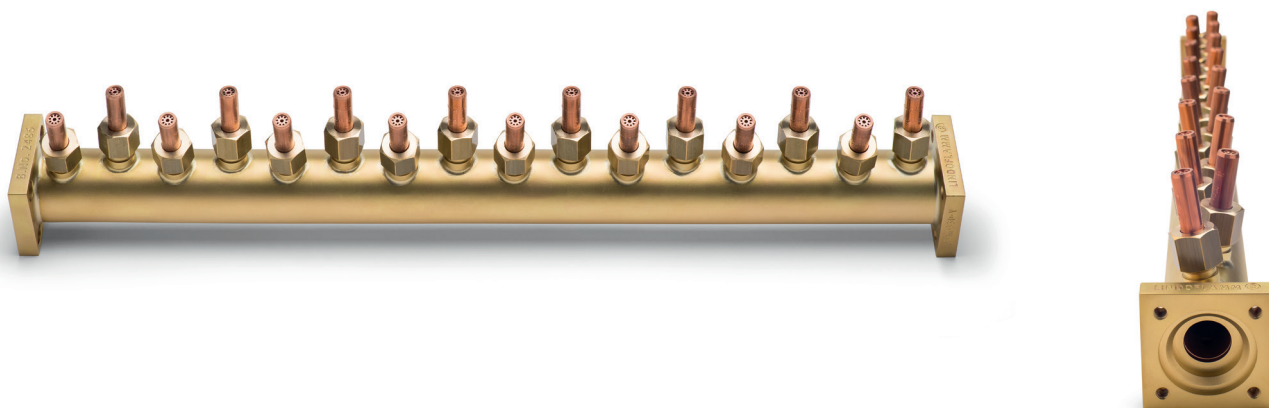
- Pultatut laippaliittimet mahdollistavat usean polttinelementin kytkemisen (maksimipituus 2m)
- Mahdollisuus kytkeä rivipolttimia rinnakkain jakotukin ja sillan avulla (suuttimien enimmäismäärä: 66)
- Mahdollisuus automaatioon (liekin seuranta, lämpötilan seuranta jne)
- Pallo- tai magneettiventtiilit mahdollistavat nopean avaamisen ja sulkemisen, sekä toistettavat liekin säädön

* Kulutusarvot, mitattuna polttimen syötöstä, liittyvät polttimen tehoalueeseen. Muuttamalla virtausnopeutta tehoa voidaan säätää vastaavien tehtävien mukaan. Kulustiedot on syytä huomioida rakennettaessa kaasunjakelujärjestelmää.

Käyttöohje sisältää lisätietoja LINDOFLAMM®-polttimien käytöstä. Asiantuntijamme antavat aina lisätietoja.

** Muunlaisissa sovelluksissa ota yhteyttä Linden lämpökäsittelyyn erikoistuneeseen tiimiin.

Rivipoltin, V-malli.



Polttimen tyyppi	Kaasut	Käyttöpaine bar	Kulutus* m³/h	Suuttimien määrä	Mekanisointikahva	Kokonaispituus mm	Polttimen korkeus mm
LF-M-16D-V standardisuutin	Asetyleeni	0.8-1.0	1.3-2.3	16	LF-S-2-M	500	100
	Paineilma	2.0-4.0	9.0-17.1				
LF-M-33D-V standardisuutin	Asetyleeni	0.8-1.0	2.4-4.4	33	LF-S-2-M	1010	100
	Paineilma	2.0-4.0	17.2-31.5				

Käyttökohde

- Leveämpi lämmöntuonti hitsisauman alueella
- Esilämmitys ennen hitsaamista ja leikkaamista
- Kuivaus ennen hitsausta
- Välipalkolämpötilan ylläpitäminen
- Jälkilämmitys

Tuotekuvaus

- Vaihdettavat suuttimet
- Suuttimet v-asennossa

Pakolliset lisäosat

- Laipat
- Syöttöputki sekoituskammiolla
- Mekanisointikahva

Lisäosat

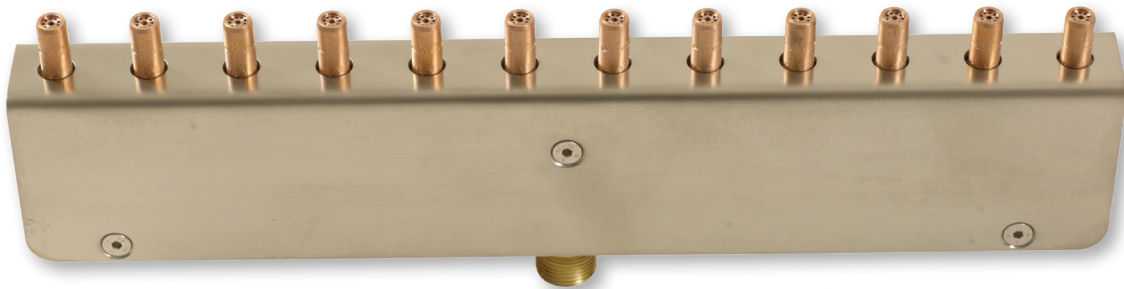
- Pultatut laippaliittimet mahdollistavat usean polttinelementin kytkemisen (maksimipituus 2m)
- Mahdollisuus kytkeä rivipolttimia rinnakkain jakotukin ja sillan avulla (suuttimien enimmäismäärä: 66)
- Mahdollisuus automaatioon (liekin seuranta, lämpötilan seuranta jne)
- Pallo- tai magneettiventtiilit mahdollistavat nopean avaamisen ja sulkemisen, sekä toistettavan liekin säädön

* Kulutusarvot, mitattuna polttimen syötöstä, liittyvät polttimen tehoalueeseen. Muuttamalla virtausnopeutta tehoa voidaan säätää vastaavien tehtävien mukaan. Kulutustiedot on syytä huomioida rakennettaessa kaasunjakelujärjestelmää.

Käyttöohje sisältää lisätietoja LINDOFLAMM®-polttimien käytöstä. Asiantuntijamme antavat aina lisätietoja.

** Muunlaisissa sovelluksissa ota yhteyttä Linden lämpökäsittelyyn erikoistuneeseen tiimiin.

Lyhyt rivipoltin.



Polttimen tyyppi	Kaasut	Käyttöpaine bar	Kulutus* m ³ /h	Suuttimien määrä	Liitäntäkierre	Mekani-sointikahva	Kokonais-pituus mm	Polttimen korkeus mm
LF-M-8D	Asetyleeni	0.8-1.0	0.7-1.3	8	1/2" LH	LF-S-2-M	240	110
	Paineilma	2.0-4.0	5.3-9.4					
LF-M-12D	Asetyleeni	0.8-1.0	1.0-1.9	12	1/2" LH		360	110
	Paineilma	2.0-4.0	7.5-13.8					

Käyttökohde

- Esilämmitys ennen hitsausta ja leikkausta
- Kuivaus ennen hitsausta
- Välipalkolämpötilan ylläpitäminen
- Jälkilämmitys

Tuotekuvaus

- Kevyt rakenne vaihdettavilla suuttimilla
- Rivissä olevat suuttimet
- Kuumuutta kestävästä teräksestä valmistettu lämpösuoja

Pakolliset lisäosat

- Syöttöputki sekoituskammiolla
- Kahva

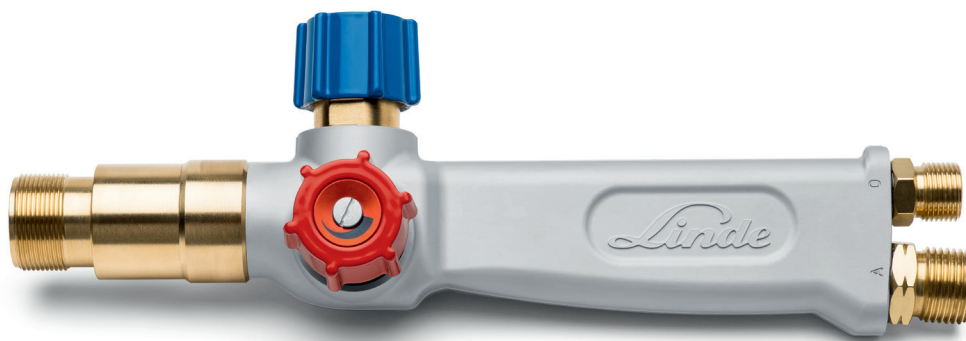
Lisäosat

- Mahdollisuus automaatioon (liekin seuranta, lämpötilan seuranta jne)
- Pallo- tai magneettiventtiilit mahdollistavat nopean avaamisen ja sulkemisen, sekä toistettavan liekin säädön
- Yhdistämällä useita lyhyitä rivipolttimia voidaan kattaa laaja liekkialue

* Kulutusarvot, mitattuna polttimen syötöstä, liittyvät polttimen tehoalueeseen. Muuttamalla virtausnopeutta tehoa voidaan säätää vastaavien tehtävien mukaan. Kulutustiedot on syytä huomioida rakennettaessa kaasunjakelujärjestelmää.

Käyttöohje sisältää lisätietoja LINDOFLAMM®-polttimien käytöstä. Asiantuntijamme antavat aina lisätietoja.

Käsikahvat.



Kahva	Liitântäkiekierre "	Letkun sisähalkaisija mm (ISO 3821)	Erikoispoltin
LF-S-2-H	3/8" LH	9.5	LF-H-1D, LF-H-2D, LF-H-3x2D-K
	3/8" RH	9.5	
LF-S-3-H	3/8" LH	9.5	LF-H-4, LF-H-6, LF-H-8
	1/4" RH	6.3	
LF-S-4-H	1/2" LH	12.5	LF-H-16
	3/8" RH	9.5	

Käyttökohde

- LF-H-sarjan polttimien asetyleenin ja hapen/paineilman syötön säätö

Tuotekuvaus

- Ergonominen muotoilu takaa helppokäyttöisyyden sekä mukavan ja väsymättömän käytön
- Tukeva rakenne takaa kahvojen pitkän käyttöiän
- Itsekiestävät tiivisteet liitännöissä takaavat nopean ja varman tiivistyksen

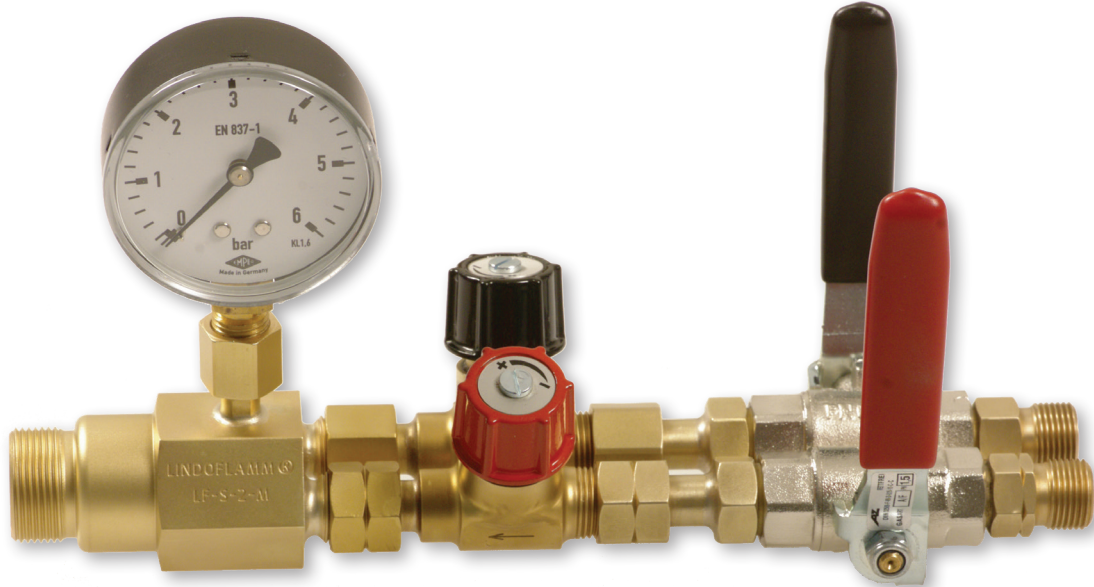
Lisäosat

Kahvan palloventtiilit mahdollistavat nopean avaamisen ja sulkemisen sekä toistettavissa olevan liekin

Pakolliset lisävarusteet

Palloventtiilit ovat pakolliset, kun LF-H-16 poltinta käytetään LF-S-4-H kahvan kanssa

Mekanisointikahvat.



Kahva	Liitäntäkierre "	Letkun sisähalkaisija mm (ISO 3821)	Erikoispoltin	Sovellusalue (Suuttimien määrä)
LF-S-2-M	3/8" LH 3/8" RH	9.5 9.5	LF-M-8D, LF-M-12D, LF-M-16D, LF-M-33D	8-66

Käyttökohde

- 8-66 suuttimella varustettujen LF-M-sarjan polttimien asetyleenin ja paineilman syötön säätö

Lisäosat

Magneettiventtiileitä voidaan käyttää palloventtiilien sijasta automatisoiduille lämmityssovelluksille.

Tuotekuvaus

- Messinkinen kahva integroidulla paineilmamittarilla, säätöventtiileillä ja palloventtiileillä
- Itsekiristyvät tiivisteet liitännöissä takaavat nopean ja varman tiivistyksen

Syöttöputket sekoituskammiolla ja injektorilla.



Syöttöputki	Liitäntäkierre "	Pituus mm	Ulkohalkaisija mm	Sovellusalue (Suuttimien määrä)
LF-S-2 -F1	1/2" LH	300	16	8-12
LF-S-2 -F2	1/2" LH	500	16	8-12
LF-S-2 -F3	1/2" LH	300	16	13-24
LF-S-2 -F4	1/2" LH	500	16	13-24
LF-S-2 -F5	1/2" LH	300	16	25-41
LF-S-2 -F6	1/2" LH	500	16	25-41
LF-S-2 -F7	1/2" LH	300	16	41-57
LF-S-2 -F8	1/2" LH	500	16	41-57
LF-S-2 -F9	1/2" LH	300	16	58-66
LF-S-2 -F10	1/2" LH	500	16	58-66

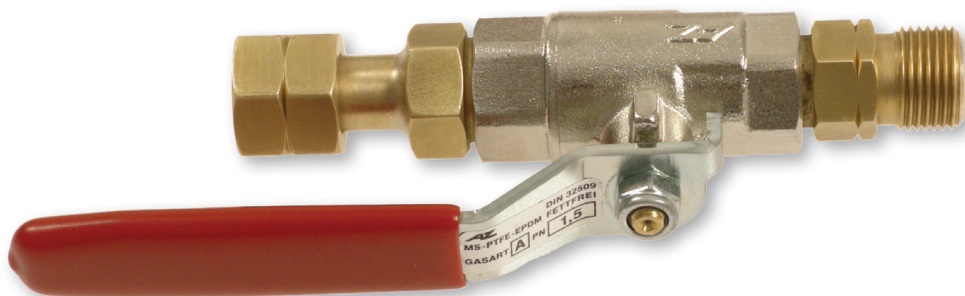
Käyttökohde

- Asetyleenin ja paineilman sekoittaminen
- Asetyleeni-paineilmaseoksen syöttäminen pyöreäpäiseen polttimeen, rivipolttimeen tai lyhyeen rivipolttimeen

Tuotekuvaus

- O-renkailla varustettu injektorin ulkoista tiiviyttä varten
- Juotetut liitokset

Palloventtiilit.



Kaasut	Liitäntäkierre "	Nimelliskoko	Kahva
Asetyleeni	3/8" LH	DN 6	LF-S-2-H, LF-S-3-H, LF-S-5-H, LF-S-6-H
Asetyleeni	3/8" LH	DN 10	LF-S-2-M
Asetyleeni	1/2" LH	DN 10	LF-S-4-H
Paineilma	3/8" RH	DN 6	LF-S-2-H
Paineilma	3/8" RH	DN 10	LF-S-2-M
Happi	1/4" RH	DN 6	LF-S-3-H, LF-S-5-H
Happi	3/8" RH	DN 10	LF-S-4-H, LF-S-6-H
Happi	1/4" RH - 3/8" RH kahva - letku	DN 6	LF-S-3-H, LF-S-5-H

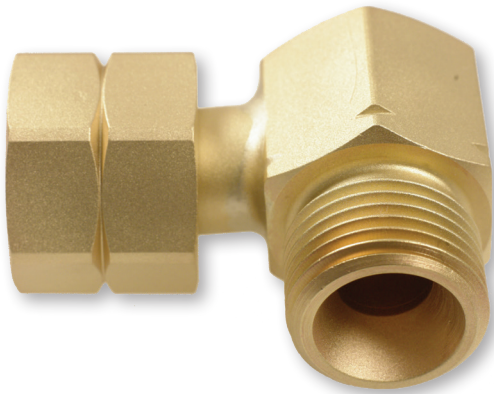
Käyttökohde

- Asetyleenin, hapen ja paineilman nopeaa sulkemista varten
- Toistettavissa oleva liekin säätö

Tuotekuvaus

- Palloventtiilit on valmistettu kromatusta messingistä ja niissä on standardin EN 560 mukainen kierreliitäntä

Kulmaliittimet.



Liitäntäkierre “

3/8" RH

3/8" LH

1/2" RH

1/2" LH

Käyttökohde

- Liitännät polttimien ja syöttöputkien, syöttöputkien ja mekanisointikahvojen, tai syöttöputkien ja jakotukkien välillä.

Tuotekuvaus

- Kulmaliittimet on valmistettu messingistä standardin EN 560 mukaisesti

Laipat.



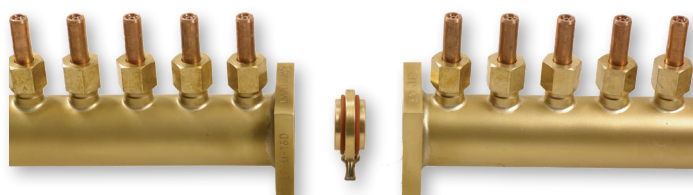
Päätylaippa



Ulostulaippa



Tulolaippa



Rivipolttimet liittimellä

Laippa	Liitântäkierre "
Tulolaippa	1/2" LH
Lähtölaippa	1/2" LH
Lähtölaippa	
Liitin	
Liitin	
sytytyssuuttimille	

Käyttökohde

- Rivipolttimien liittäminen, sulkeminen ja kytkeminen

Tuotekuvaus

- Rivipolttimet sytytyssuuttimilla
- Y-suuttimia jatkokohtaan on saatavilla pyynnöstä

Jakotukit.



150mm silta



100mm jakotukki



150mm jakotukki

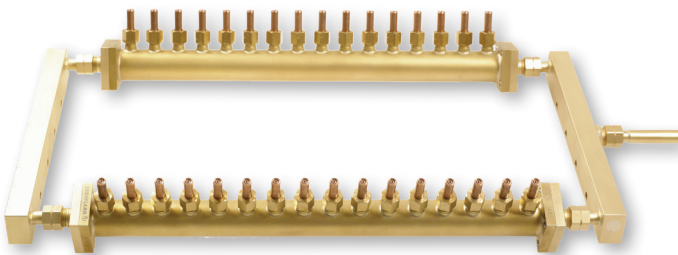
Liitäntäetäisyys	Tulon liitäntäkierre "	Lähdön liitäntäkierre "	Lähtöliittimien määrä
150mm jakotukki	1/2" LH	1/2" LH	2
150mm silta		1/2" LH	2
100mm jakotukki	1/2" LH	1/2" LH	3

Käyttökohde

Pyöreäpäisten polttimien, rivipolttimien tai lyhyiden rivipolttimien käyttö rinnakkain

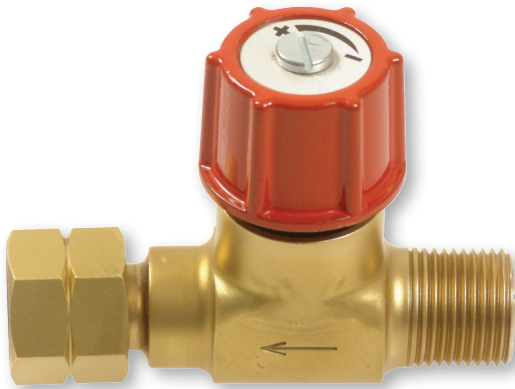
Tuotekuvaus

- Messinkinen jakotukki tuloliittimellä tai ilman

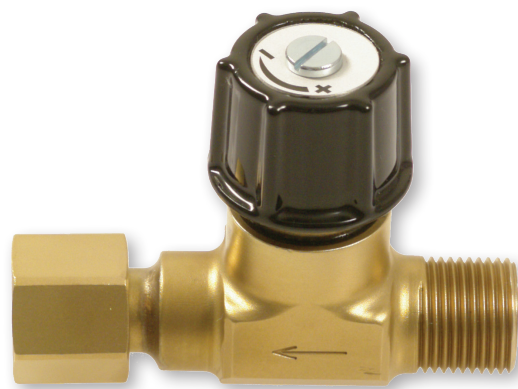


Rivipolttimet, joissa on 150 mm jakotukki ja 150 mm silta

Säätöventtiilit.



Asetyleeniventtiili



Paineilmaventtiili

Kaasut	Liitântäkierre "	Nimelliskoko	Suurin käyttöpaine bar
Asetyleeni	3/8" LH	DN 9	1.5
Paineilma	3/8" RH	DN 9	40

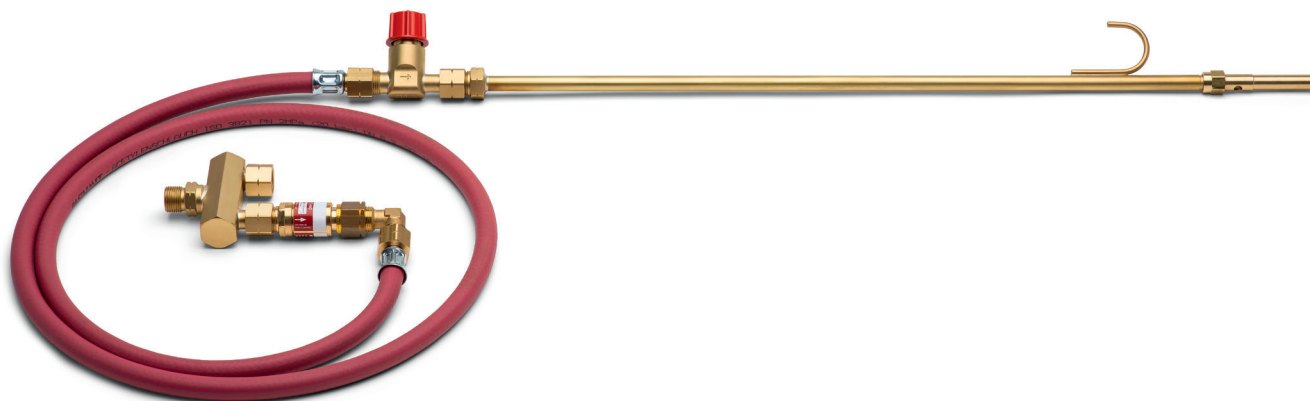
Käyttökohde

- Mekanisointikavassa oleva säätöventtiili säätää asetyleeni- tai paineilmavirtausta

Tuotekuvaus

- Säätöventtiili pystysuoralla käsipyörällä ja pystysuoralla venttiilikartiolla
- Merkintä
 1. Asetyleeni: punainen
 2. Paineilma: musta

Sytytin.



Sytyttimen pituus mm	Liitäntäkierre "	Letkun pituus / mm	Letkun sisämitta mm (ISO 3821)
600	3/8" LH	1500	6.3

Käyttökohde

- Käsikäyttöisten ja kiinteiden polttimien turvallinen sytyttäminen

Tuotekuvaus

- Messinkinen sytytin säätöventtiilillä
- Sekoituseriaate: Asetyleeni ja imuilma
- Varustettu ripustuskoukulla
- Yhdistetään jakotukilla polttimen asetyleenin syöttöletkuun

Osat

- Sytytyspoltin koukulla
- A3 suutin
- Säätöventtiili
- Letku
- Jakotukki
- Takaiskusuoja

Monipuolinen tuki. Ensiluokkainen palvelu LINDOFLAMM® erikoispolttimia varten.

LINDOFLAMM® erikoispolttimien huollot tulee suorittaa Linden hyväksymien huoltoliikkeiden toimesta. Ota yhteyttä Linden asiantuntijoihin huoltotarpeissa. Asiantuntijamme auttavat myös varaosien hankinnassa.

LINDOFLAMM erikoispolttimet voidaan sisällyttää helposti osaksi asiakkaan tuotantoprosesseja. Monipuolinen paketti tarjoaa monenlaisia etuja helppoa asennusta ja käyttöä varten.

Tämä paketti sisältää laajan valikoiman palveluja, kuten:

- Integraation hallinnan
- Asennuspalvelun
- Polttimen optimoinnin
- Polttimen ylläpidon ja huollon
- Kohdennetun tuen

Ota yhteyttä meihin saadaksesi lisätietoja LINDOFLAMM® erikoispolttimista info.fi@linde.com

Oy Linde Gas Ab

Itsehallintokuja 6, 02600 Espoo, Finland

Phone +358.10 2421, info.fi@linde.com, www.linde-gas.fi

LINDOFLAMM® on Lindén rekisteröity tavaramerkki.
Copyright © 2023. Linde plc.

