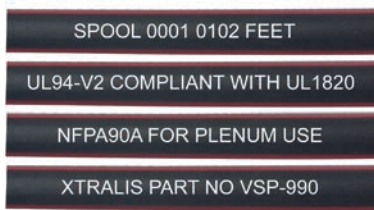


# VESDA-E VEA

## Mikroluftslanger og slangedeler



Mikroluftslange



Slangerull



Reduksjonsstykke



Rett koblingsskjøt



90° koblingsskjøt



Blindplugg

VESDA-E VEA-mikroluftslanger er skreddersydde slanger av høykvalitets materiale som er brann-klassifisert og flammehemmende materiale. De har en meget god bestandighet overfor spenningsprekker for pålitelig ytelse og lang levetid. Luftslangene er lette og fleksible for enkel håndtering og installasjon, og er merket med et nummereringssystem i hvitt med jevne mellomrom gjennom hele slangens lengde. Nummereringssystemet angir unike identifikasjoner av hver luftslange. Merkingen angir også lengde hver meter, noe som gjør installasjonen enkel.

Luftslangene leveres i svart farge med røde striper for bruk til VEA aspirasjonssystem og oppfyller kravene i alle globale installasjonsforskrifter. De har ingen aktive komponenter og eliminerer behovet for elektrisk kabling for annen type røykdeteksjon, noe som fører til rask og enkel installasjon uten behov for å følge elektriske forskrifter.

Det er viktig å bruke VESDA VEA-mikroluftslanger med VESDA-E VEA detektorene for å opprettholde funksjon og driftsikkerhet. Disse luftslangene leveres i to ulike typer, diameter 4 og 6 mm. Hvis du ønsker mer informasjon om bruk av luftslanger, se VESDA-E VEA Produktveiledninger (dokument: 27034 og 27035) og «beregningkalkulator» for VEA-mikroluftslangelengde (dokument: 29262).

Slangedelene for VEA-mikroluftslanger består bl.a. av rette koplinger og andre typer skjøtematerialer, samt 4 til 6 mm adapterer for enkel installasjon. Blindplugg brukes til å blokkere ubrukte aspirasjonporter på VEA-detektor.

### Funksjoner

- Brannklassifisert
- Flammehemmende
- Polyetylen-materiale av høy kvalitet
- Bestandig mot spenningsprekker
- Unik ID
- Luftslange er merket hver meter
- Oppfyller kravene til globale installasjonsforskrifter

### Klassifiseringer/godkjenninger

- UL 1820
- NFPA 90A
- EN 54-20:2006 (paragraf 5.7)
- BS EN 61386-1:2007 (paragraf 10.2, 10.3 og 12.2)

# VESDA-E VEA

## Mikroluftslanger og slangedeler

### Spesifikasjoner

**Slangestørrelser:** (Ytre og indre mål; 6 mm/4 mm, 4 mm/2,5 mm)

Nominelle slangeegenskaper	Enhet	Testmetode	Verdi
Tetthet	gms/cm <sup>3</sup>	ASTM D792	0,99
Smelteindeks (190 °C / 2,4 kg)	gms / 10 minutter	ASTM D1238	0,3

Nominelle materialegenskaper	Enhet	Testmetode	Verdi
Teknisk strekkstyrke	psi	ASTM D638	>2000
Trykkfasthet	-	EN 61386-1 (10.2)	Class 1
Flammespredning	fot	UL 1820	<5
Gjennomsnittlig optisk tetthetsindeks	-	UL 1820	<0,15
Vertikal brannklassifisering	-	UL 94	≤V2
Beständig mot spenningsprekker	timer	ASTM D1693	>200
Slagfasthet	-	EN 61386-1 (10.3)	Class 1
Temperaturområde	-	EN 61386-1 (12.2)	Class 31

### Bestillingsinformasjon

VESDA-E VEA 6 mm mikroluftslange, oppfyller UL,-krav, brann klassifisert (300 meter)	VSP-990
VESDA-E VEA 4 mm mikroluftslange, oppfyller UL,-krav, brann klassifisert (150 meter)	VSP-991
VESDA-E VEA 6 mm blindplugg (pakke med 50)	VSP-998
VESDA-E VEA 6 mm til 4 mm reduksjonsstykke (pakke med 10)	VSP-1000
VESDA-E VEA 6 mm til 6 mm rett koblingskjøt (pakke med 10)	VSP-1001
VESDA-E VEA 4 mm til 4 mm rett koblingskjøt (pakke med 10)	VSP-1002

[www.xtralis.com](http://www.xtralis.com)

**Storbritannia og Europa** +44 1442 242 330 **D-A-CH** +49 431 23284 1 **Amerika** +1 781 740 2223

**Midt-Østen** +962 6 588 5622 **Asia** +86 21 5240 0077 **Australia og New Zealand** +61 3 9936 7000

Innholdet i dette dokumentet leveres "som det er". Ingen representasjon eller garanti (verken direkte eller indirekte) er gjort med hensyn til fullstendigheten, nøyaktigheten eller påliteligheten av innholdet i dette dokumentet. Produsenten forbeholder seg retten til å endre design eller spesifikasjoner uten forbehold og uten ytterligere varsel. Bortsett fra i tilfeller som angis, er alle garantier, både direkte eller indirekte, inkludert uten begrensning alle indirekte garantier for salgbarhet og egnethet for et bestemt formål, uttrykkelig utelukket.

Xtralis-logoen, The Sooner You Know, VESDA-E, VESDA, ICAM, ECD, OSID, Heitel, ADPRO, IntrusionTrace, LoiterTrace, ClientTrace, SmokeTrace, XDa, XOh, ITrace, iCommand, iRespond, iCommission, iPIR og FMST er varemerker og/eller registrerte varemerker som tilhører Xtralis og/eller dets datterselskaper i USA og/eller andre land. Alle andre varemerker som nevnes i dette dokumentet, er kun for identifikasjonsformål og kan være varemerker som tilhører deres respektive eier(e). Din bruk av dette dokumentet utgjør ikke eller oppretter ikke noen lisens eller noen andre rettigheter til å bruke navnet og/eller varemerket og/eller merket.

Dette dokumentet er underlagt opphavsrett som eies av Xtralis. Du samtykker i ikke å kopiere, kommunisere til offentligheten, tilpasse, distribuere, overføre, selge, modifisere eller publisere noe av innholdet i dette dokumentet uten uttrykkelig forhåndstillatelse fra Xtralis.

Dok.nr. 33284\_01

Del: 30877

Xtralis i Norge:

# Honeywell

Tlf. 815 44 045

[www.hls-eltek.no](http://www.hls-eltek.no)