

PFU 210e Filters

Filters – Filtre – Filter – Filtros – Suodattimet – Filtres – Filtri – Filters – Filtre –
Filtry – Filtros do – Filtrele – Фильтры – Filter – Filtreleri – 过滤器

**Operating
manual**

Operating manual – Brugsanvisning – Gebrauchsanweisung – Manual de
instrucciones – Käyttöohje – Manuel d'utilisation – Manuale d'uso –
Gebruiksaanwijzing – Bruksanvisning – Instrukcja obsługi – Manual
de utilização – Manual de utilizare – Инструкции по эксплуатации –
Bruksanvisning – Kullanım kılavuzu – 操作手册

Vær nøye med å lese denne bruksanvisningen og anvisningene som følger med den motordrevne filterenheten PFU 210e. Ta vare på håndboken for fremtidig referanse.

Sikkerhetsanvisninger

Partikkelfiltret gir beskyttelse mot farlige partikler som ikke er giftige. Gassfiltret gir beskyttelse mot innånding av visse gasser og damper som dannes ved sveising og lignende prosesser. Se tabell for valg av filter nedenfor.



Advarsel:

Det er strengt forbudt å bruke annet enn Kemppi-merkede filtre, deler eller tilbehør sammen med Kemppis personlige verneutstyr. Hvis du ikke overholder denne sikkerhetsbestemmelsen, kan det få alvorlige konsekvenser for helsen din.



Advarsel:

- Ikke bruk dette produktet mot giftige gasser og damper.
- For å oppnå beskyttelse mot gasser må det alltid brukes et gassfilter kombinert med et partikkelfilter og et forfilter.
- For å oppnå beskyttelse mot partikler må det alltid brukes et partikkelfilter kombinert med et forfilter og eventuelt et odørfilter.
- Filtrets driftstid avhenger av arbeidsmiljøet. Hvis arbeidsmiljøet er svært støvfyllt, anbefaler Kemppi å bytte filtret etter hvert skift. Med hensyn til hygiene er den maksimale brukstiden for et filter 180 timer.

Oppbevaring

Oppbevaringstemperatur: $-20 - +50$ °C.

Luftfuktighet: <80 % UU. Oppbevar filtre i pakker som er forseglet av produsenten. Se utløpsdato på pakken.

Tilvirker: Kemppi Oy, PL 13, 15801 Lahti, Finland

Samsvar:

EU-direktiv 2016/425

Forordning 2016/425 om personlig verneutstyr som inntatt inn i britisk lov og endret

Samsvar med standarder:

PFU 210e: EN 12941:2023 , AS/NZS 1716: 2012

Partikkelfiltre: P, Gassfiltre: A1B1E1

(Maks. lekkasje fra omgivelser: TH3 = 0,2 %, TH2 = 2 %)

- Bytt filtre øyeblikkelig så snart du kan lukte forurensning.
- Når du bruker et gassfilter for å beskytte deg mot gasser som er vanskelige å påvise med luktesansen eller andre sanser, må du følge alle regler som er bestemt for de gjeldende forholdene.
- Et tilstoppet filter må alltid byttes. Forsøk aldri å rengjøre filtret med for eksempel trykkluft.
- Ikke bruk utløpte filtre. Utløpsdatoen er markert på hvert filter.
- Bruk bare sertifiserte og originale filtre i PFU 210e motordrevet filterenhet. Sørg for at også filtrene overholder EN 12941-standarder.
- Oksygenkonsentrasjon i omgivelsesluften i bygningene hvor filterenheten brukes, må ikke være < 17 %.
- Vær oppmerksom på at gassfiltrene i klasse A1, B1 og E1 er blitt testet for 500 ppm (EN 12941) og for 1000 ppm (AS/NZS 1716: 2012) -konsentrasjonen.
- Gassfilterklassifiseringen angir ikke enhetens ytelse ved faktisk bruk på arbeidsplassen og i forhold til fastsatte yrkesmessige eksponeringsgrenser.
- Minimumsgjennombruddstider er kun ment for laboratorietester under standardiserte forhold. De gir ikke noen indikasjon på filterets mulige brukstid i praktisk bruk, som kan avvike fra gjennombruddstidene i begge retninger, positivt og negativt, avhengig av bruksforholdene

Type inspisert av:

FORCE Certification A/S, Sertifiseringsorgan nr. 0200, Park Alle 345, DK-2605 Brøndby (CE Modul B).

CCQS Certification Services Limited,

Sertifiseringsorgan nr. 2834,

Block 1 Blanchardstown Corporate Park, Ballycoolin Road, Blanchardstown, Dublin 15 D15 AKK1 Dublin, Ireland (CE Modul D).

INSPEC International B.V., Sertifiseringsorgan nr. 2849, Beechavenue 54-62, 1119 PW, Schiphol-Rijk, The Netherlands (Modul B).

AS/NZS: SAI Global Certification Services Pty Limited.

Level 7, 45 Clarence Street, Sydney NSW 2000, Australia.

Tabell for valg av filter

Merking	Standard	Delnr.	Fargekode	Beskrivelse / beskytter mot
P	EN12941	SP010415	Hvit	Partikler i fast form og væskeform (aerosoler)
	AS/NZS 1716			
A1B1E1	EN12941	SP009934	Brun, grå, gul	<ul style="list-style-type: none"> Organiske gasser og damper med kokepunkt > 65 °C Uorganiske gasser og damper
	AS/NZS 1716	SP021038		

EN

SP012095	Filter cover
SP9320003	Spark arrester
SP9320002	Prefilter, 10 pcs
SP010415	Particle filter Life+, 5 pcs
SP009934	Gas filter Life+
SP021038	Gas filter only for AS/NZS markets
SP027163	Odor prefilter, 10 pcs

DE

SP012095	Filterdeckel
SP9320003	Funkensperre
SP9320002	Vorfilter, 10 Stück
SP010415	Partikelfilter Life+, 5 Stück
SP009934	Gasfilter Life+
SP021038	Gasfilter nur für AS / NZS Märkte
SP027163	Geruchsvorfilter, 10 Stück

FR

SP012095	Couvercle du filtre
SP9320003	Pare-étincelles
SP9320002	Préfiltre, 10 pièces
SP010415	Filtre à particules Life+, 5 pièces
SP009934	Filtre à gaz Life+
SP021038	Filtre à gaz uniquement pour AS / NZS marchés
SP027163	Préfiltre à odeurs, 10 pièces

NL

SP012095	Filterdeksel
SP9320003	Vonkenvanger
SP9320002	Voorfilter, 10 stuks
SP010415	Deeltjesfilter Life+, 5 stuks
SP009934	Gasfilter Life+
SP021038	Gasfilter alleen voor AS / NZS markten
SP027163	Geur voorfilter, 10 stuks

DA

SP012095	Filterdæksel
SP9320003	Gnistfanger
SP9320002	Forfilter, 10 stk.
SP010415	Partikelfilter Life+, 5 stk.
SP009934	Gasfilter Life+
SP021038	Gasfilter kun for AS / NZS markeder
SP027163	Forfilter til lugt, 10 stk.

ES

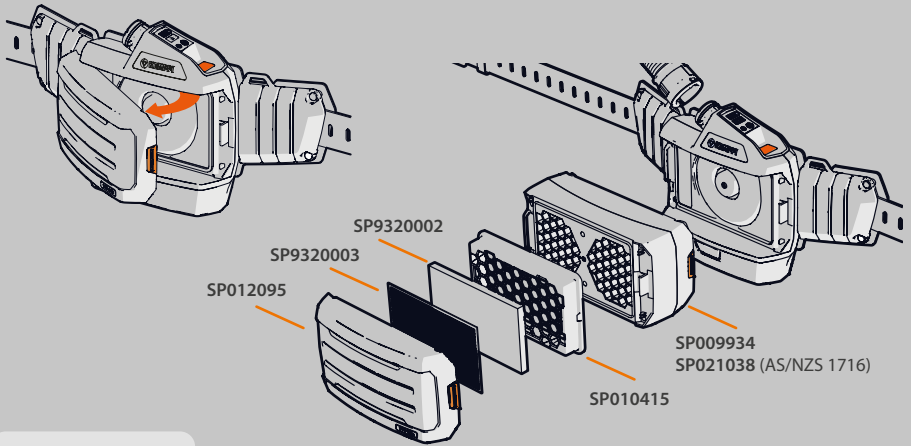
SP012095	Cubierta de filtro
SP9320003	Parachispas
SP9320002	Prefiltro, 10 piezas
SP010415	Filtro de partículas Life+, 5 piezas
SP009934	Filtro de gas Life+
SP021038	Filtro de gas solo para AS / NZS mercados
SP027163	Prefiltro para olores, 10 piezas

IT

SP012095	Coperchio dei filtri
SP9320003	Protezione anti-scintille
SP9320002	Pre-filtro, 10 pezzi
SP010415	Filtro anti-particolato Life+, 5 pezzi
SP009934	Filtro gas Life+
SP021038	Filtro gas solo per AS / NZS mercati
SP027163	Prefiltro anti-odore, 10 pezzi

NO

SP012095	Filterdeksel
SP9320003	Gnistfanger
SP9320002	Forfilter, 10 stk
SP010415	Partikkelfilter Life+, 5 stk
SP009934	Gasfilter Life+
SP021038	Gassfilter bare for AS / NZS markeder
SP027163	Odørforfilter, 10 stk



SP9320002

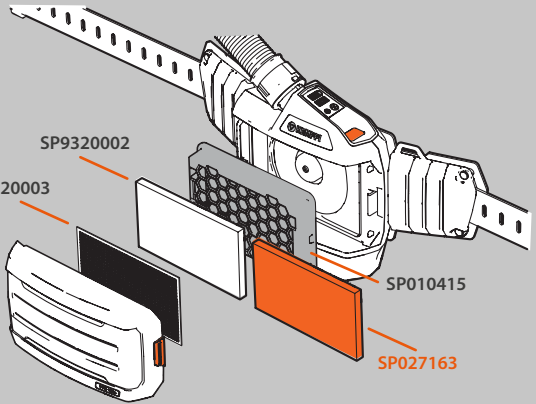
SP9320003

SP012095

SP009934

SP021038 (AS/NZS 1716)

SP010415



SP9320002

SP9320003

SP012095

SP010415

SP027163

CE
2834

**UK
CA**



AS/NZS 1716
Lic. 40175



Declaration of Conformity – Overensstemmelseserklæring – Konformitätserklärung
– Declaración de conformidad – Vaatimustenmukaisuusvakuutus – Déclaration
de conformité – Dichiarazione di conformità – Verklaring van overeenstemming –
Samsvarserklæring – Deklaracja zgodności – Declaração de conformidade – Declarație
de conformitate – Заявления о соответствии – Försäkran om överensstämmelse –
Uygunluk Beyanı – 符合性声明



userdoc.kemppi.com

 **KEMPPI**