



FORDELER

- Høy tilgjengelighet og høyeste pålitelighet
- Den beste drivstoffeffektiviteten fører til lavere CO₂-utslipp per MWh.
- E12-kvalitet begrenser nedbrytning som begroing og korrosjon
- Egnet for tøffe miljøer
- Selvrensende patronfilter med lang filterlevetid og lavt og stabilt trykkfall.
- Forbedret pulserbarhet på grunn av HemiPleat-medieteknologi med åpne plisseringer
- God pulserbarhet med dybdebelastning og flerlags medieteknologi

Søknad	Fuktige eller tørre områder med tung støvbelastning, kyst- og fine hydrokarbonmiljøer For- eller sluttfilter for gassturbiner, store industrielle luftkompressorer, diesel- og gassmotorer, generatorer og innkapslinger.
Frame	Förzinkad stål; Rostfritt stål
Seal	Ändlös PU-packning; Halvrund EPDM
Media	Membran
Separator	Hot-melt
Sealant	Polyurethane
Rec. final pressure drop	1000 Pa
Max. temp. (°C)	70°C
Relative Humidity max	100%
Pleat	HemiPleat

Endestykker: Tilgjengelig i galvanisert stål (standard), pulverlakkert, rustfritt stål AISI304, rustfritt stål AISI 316. Konstruksjon med ytre bur og indre bur også tilgjengelig som sylindrisk/konisk.

Ytterligere produkttegenskaper:
 Patentert og velprøvd HemiPleat™-teknologi med åpne plisseringer.
 Ikke utladende E12 (EN1822: 2019)
 Vannbestandig filter
 Forbedret støvutslipp
 Optimal evne til å håndtere daglig tåke og fuktighet
 Høy effektivitet mot salt og hydrokarboner
 Optimalisert sandwichkonstruksjon for lang levetid
 EPA høyeffektive membranmedier
 Tenkays er tilgjengelig med Gold Cone-alternativet for forbedret pulsering.
 Andre filterstørrelser er tilgjengelige. Kontakt oss for mer informasjon.
 Ettermonteringsfiltre er også tilgjengelig for alle konkurrerende hus.
 Filterromslag er tilgjengelig på forespørsel.

Kommentar

CamBrane kombinerer en rekke filtreringsteknologier i ett unikt komposittmedium som er skreddersydd for de tøffe kravene til moderne gassturbiner. Det syntetiske forfilterlaget er ekstremt effektivt på små partikler, hydrokarboner og luftbåret salt, mens membranlaget legger til en barriere mot submikronpartikler og hindrer vann og salt i å trenge inn i filteret. CamBrane tilbyr den beste beskyttelsen i sin klasse med lavest mulig luftstrømningsbegrensning.

Type	EN1822	Lengde (mm)	Diameter (mm)	Lengde 2 (mm)	Diameter 2 (mm)	Airflow/trykkfall (m ³ /t/Pa)	Vekt (kg)
CamPulse Co/Cyl	E12	660	445/324	660	324	2500/180	12
Tenkay 34"	E12	864	324			1150/165	