

**SIEVERT**<sup>®</sup>  
Värmeverktyg för proffs

# PRO VENTURIK

NÄSTA GENERATIONS TÄTSKIKTSBRÄNNARE



Revolutionerande brännarteknik  
för tätskiktsmembran på tak  
Uppfyller norm SBF 2023:1

## VAD INNEBÄR NORM SBF 2023:1?

### SÄKERHET

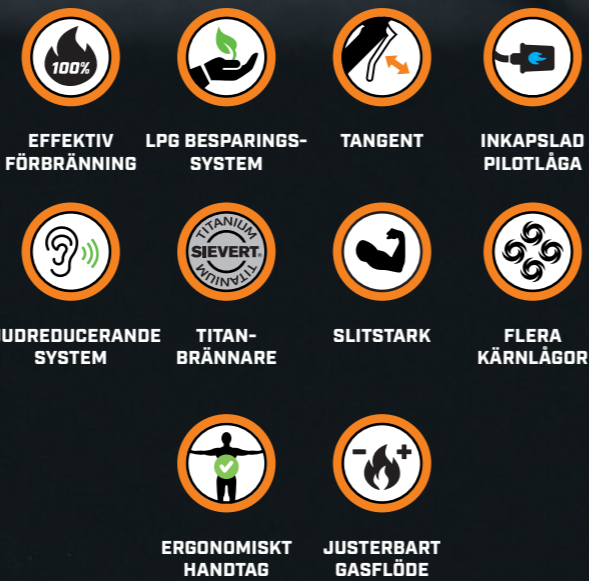
### EFFEKTIVITET

### ANVÄNDARVÄNLIGHET



## NÄSTA GENERATIONS TÄTSKIKTSBRÄNNARE

Med fullständig förbränning och optimal överlappssvetsning är Sieverts nya tätskiktsbrännare det ultimata verktyget för takläggare. Pro Venturix maximerar säkerhet, effektivitet och användarvänlighet samt uppfyller alla krav enligt senaste normen SBF 2023:1.



#### TILLVERKARE

Brännaren ska vara konstruerad enligt nedan tekniska specifikation för att uppfylla gällande säkerhetskrav rörande verktyg avsedda för sammanfogning av tätskiktsmattor. Brännaren ska passa gassystem med arbetsläge och viloläge. Brännaren ska automatiskt övergå till viloläge då användaren släpper handtagets avtryckare, alternativt lägger ifrån sig eller tappar brännaren.

Brännaren ska vara utformad så att en fullständig förbränning alltid uppnås och att all primär- och sekundärluft tillförs brännaren utanför svetsområdet. Fullständig förbränning ska kunna uppnås även när 50% av öppningarna för sekundärluft är blockerade.

#### Gasolbrännaren ska uppfylla följande krav:

- I arbetsläge och vid full effekt får lågutstick vara maximalt 100 mm från gasolbrännarens kapsling.
- I viloläge ska det inte finnas något synligt lågutstick utanför brännarkapslingen.
- Gasolbrännaren ska ha en eller flera kärnlågor. Den totala effekten får aldrig överstiga 40 kW.

Brännarsystem som är utrustat med justerbar tryckregulator ska vara försedd med manometer som visar aktuellt arbetstryck. Regulatorer med fast tryck ska vara försedd med beständig märkning av tryck. Fullt arbetstryck, efter tryckregulator ansluten direkt till flaskan, får aldrig överstiga 4 bar. Brännarsystemet ska vara utrustat med stöd så att brännaren kan placeras på arbetsytan utan att underlaget antänds eller tar skada av kontakt med heta brännardelar.

#### ÅTERFÖRSÄLJARE

För att få marknadsföra och sälja gasolbrännare med kapslad låga för tätskiktsmattor skall följande uppfyllas: Tillverkaren skall upprätta en prestandadeklaration.

#### Prestandadeklarationen ska innehålla följande uppgifter:

- Brännsystemets (brännare, handtag med manöverdel, tryckregulator och brännarstöd) ingående komponenter och modellbeteckning.
- Gasolbrännarens maximala arbetstryck eller arbetstrycksområde.
- Gasolbrännarens maximala effekt.
- Hänvisning till tekniska beskrivningar, bruksanvisningar samt användar- och skötselansvisningar.
- Tillverkarens registrerade företagsnamn och adress.
- Intygande om produkt överensstämmer och uppfyller kraven i punkt 4 respektive punkt 5 normen SBF 2023:1.
- Namn, namnteckning, befattning samt plats och datum för utfärdare av prestandadeklarationen.

Tillverkaren ska upprätta och bevara den tekniska dokumentationen som krävs för att kunna bedöma att brännarsystemet uppfyller kraven i denna norm.

Prestandadeklaration ska vara skriven på svenska och bifogas vid varje leverans av gasolbrännaren samt kunna tillhandahållas vid begäran.

#### SLUTANVÄNDARE

##### HETA ARBETEN:

##### Nuvarande

Heta Arbeta Säkerhetsregel 11: Vid torkning eller uppvärmning genom förbränning av gas, ska lågan vara innesluten så att den inte kan orsaka antändning.

Undantag finns vid icke brännbart underlag.

##### Framtida

Säkerhetsregel 11 ersätts med Säkerhetsregel 8

Heta Arbeten Säkerhetsregel 8: Vid torkning eller uppvärmning ska verktyg och metoder användas som innebär att materialet inte antänds. Vid applicering av tätskikt får material uppvärmas till högst 300 °C. När uppvärmning sker genom förbränning av gas, ska brännare ha helt innesluten låga eller vara tillverkad så att verktyget uppfyller kraven i SBF 2023:1.



# PRO VENTURIX C60

## TEKNOLOGI



### EFFEKTIV FÖRBRÄNNING

Brännarens design och utförande garanterar full tillförsel av så väl primär som sekundärluft vilket ger en fullständig förbränning



### LJUDREDUCERANDE SYSTEM

Lägre ljudnivå (82 dB), inget hörselskydd behövs



### SLITSTARK

Tålig konstruktion för långvarig användning



### INKAPSLAD PILOTLÅGA

Ingen utstickande pilotlåga för maximal säkerhet



**FLERA KÄRNLÅGOR**  
4 st stabila och effektiva  
100 mm-lågor



### LPG BESPARINGSSYSTEM

Upp till 87% lägre gasförbrukning och CO<sub>2</sub>-utsläpp

**SPARA UPP TILL 15 P19-GASOLFLASKOR**  
på 40 timmars användning!

Brännare	Gasförbrukning vid 40 timmars användning	P19-gasolflaskor använda
Traditionell brännare	330 kg	
Hetluftsbrännare	72 kg	
Venturix	39,2 kg	

### JUSTERBART GASFLÖDE

Enkel justering för att anpassa lågan efter arbete



### ERGONOMISKT HANDTAG

Tillverkad i kompositplast vilket ger ett stadigt grepp



### TANGENT

Skifta mellan arbetsläge/arbetslåga och viloläge



**TITANBRÄNNARE**  
Lätt och tålig, skyddar mot korrosion

# PRO VENTURIX S130

## TEKNOLOGI



### EFFEKTIV FÖRBRÄNNING

Brännarens design och utförande garanterar full tillförsel av så väl primär som sekundärluft vilket ger en fullständig förbränning



### LJUDREDUCERANDE SYSTEM

Lägre ljudnivå (82 dB), inget hörselskydd behövs



### SLITSTARK

Tålig konstruktion för långvarig användning



### INKAPSLAD PILOTLÅGA

Ingen utstickande pilotlåga för maximal säkerhet



**FLERA KÄRNLÅGOR**  
6 st stabila och effektiva 100 mm-lågor



### TITANBRÄNNARE

Lätt och tålig, skyddar mot korrosion



### KOMPAKT BRÄNNARHUS

130 mm för fullgod svetsbredd



### ANTI-FRIKTIONSDESIGN

Minskad friktion vid kontakt med membranet. Enklare att dra brännare längs med svetsfogen

### JUSTERBART GASFLÖDE

Enkel justering för att anpassa lågan efter arbete



**TANGENT**  
Skifta mellan arbetsläge/ arbetslåga och viloläge



### ERGONOMISKT HANDTAG

Tillverkad i kompositplast vilket ger ett stadigt grepp



### LPG BESPARINGSSYSTEM

Upp till 87% lägre gasförbrukning och CO<sub>2</sub>-utsläpp

**SPARA UPP TILL 15 P19-GASOLFLASKOR**  
på 40 timmars användning!

Brännare	Gasförbrukning vid 40 timmars användning	P19-gasolflaskor använda
Traditionell brännare	330 kg	
Hetluftsbrännare	72 kg	
Venturix	39,2 kg	

## SORTIMENT

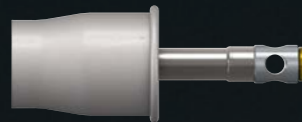
### Pro Venturix Handtag



Artikelnummer	348876
Anslutning	BSP 3/8" LH
Brännaranslutning	M20 x 1
Arbetstryck [bar]	1,5-4

### Pro Venturix C60

Klassisk brännare med  
Ø 60 mm brännarklocka



Artikelnummer	496000
Brännardiameter Ø [mm]	60
Gasförbrukning, g/h vid 3,7 bar	980
Effekt [kW]	12,6

### Pro Venturix S130

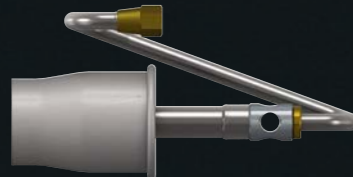
Slimmad brännare med  
Ø 130 mm platt brännarklocka



Artikelnummer	696000
Brännarbredd [mm]	130
Gasförbrukning, g/h vid 3,7 bar	1 100
Effekt [kW]	14,2

### Pro Venturix D60

Detaljbrännare med  
Ø 60 mm brännarklocka



Artikelnummer	356002
Brännardiameter Ø [mm]	60
Gasförbrukning, g/h vid 4 bar	980
Effekt [kW]	12,6

### Pro Venturix Regulator POL



Artikelnummer	309223
Tryckregulatoranslutningar	POL / BSP 3/8" LH
Tryckregulator tryck [bar]	3,7
Maximal Kapacitet [kg/h]	12
Slangbrottsventil inkluderad	Ja

### Pro Venturix Halsrör

Samtliga halsrör för Sievert Pro-serien  
(Pro 86/88) passar även Pro Venturix



Artikelnummer	355801/355669*
Längd [mm]	950/750

\*Lansering Q1 2023

## BRÄNNARSET

### Pro Venturix C60 HoseReg Brännarkit POL 348100



#### KITET INNEHÅLLER:

Pro Venturix-handtag BSP 3/8" LH, Pro Venturix klassisk brännare, titanhalsrör 750 mm, propanslang 10 m BSP 3/8" LH, Pro Venturix-regulator inkl. SBV, vinkelanslutning (svivel), brännarstöd. Levereras med canvasväska.

### Pro Venturix C60 HoseReg Brännarkit POL 348101



#### KITET INNEHÅLLER:

Pro Venturix-handtag BSP 3/8" LH, Pro Venturix klassisk brännare, titanhalsrör 100 mm, propanslang 10 m BSP 3/8" LH, Pro Venturix-regulator inkl. SBV, vinkelanslutning (svivel), brännarstöd. Levereras med canvasväska.

### Pro Venturix C60 HoseReg Brännarkit POL 348102



#### KITET INNEHÅLLER:

Pro Venturix-handtag BSP 3/8" LH, Pro Venturix klassisk brännare, titanhalsrör 950 mm, propanslang 10 m BSP 3/8" LH, Pro Venturix-regulator inkl. SBV, vinkelanslutning (svivel), brännarstöd. Levereras med canvasväska.

### Pro Venturix D60 HoseReg Brännarkit POL 348103



#### KITET INNEHÅLLER:

Pro Venturix-handtag BSP 3/8" LH, Pro Venturix detaljbrännare, propanslang 10 m BSP 3/8" LH, Pro Venturix-regulator inkl. SBV, vinkelanslutning (svivel), brännarstöd. Levereras med canvasväska.

### Pro Venturix S130 HoseReg Brännarkit POL 348200\*



#### KITET INNEHÅLLER:

Pro Venturix-handtag BSP 3/8" LH, Pro Venturix slimbrännare, propanslang 10 m BSP 3/8" LH, Pro Venturix-regulator inkl. SBV, vinkelanslutning (svivel), brännarstöd. Levereras med canvasväska.

\*Lansering Q1 2023

# PRO VENTURIX KOPPLINGSSCHEMA

FÖR ETT GODKÄNT SYSTEM



Sievert Pro Venturix  
Handtag 348876



Sievert Pro Venturix  
C60 496000



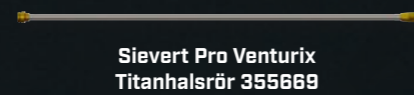
Sievert Pro Venturix  
D60 356002



Sievert Pro Venturix  
S130 696000



Sievert Pro System  
Titanhalsrör



Sievert Pro Venturix  
Titanhalsrör 355669



Sievert Pro Venturix  
Regulator 309223



Sievert  
Brännarstöd



Sievert  
Propanslang



**SIEVERT AB**  
Box 1366  
171 26 Solna

Telefon: +46 (0)8 629 22 00  
Fax: +46 (0)8 629 22 66

E-mail: [info@sievert.se](mailto:info@sievert.se)  
Internet: [www.sievert.se](http://www.sievert.se)

55013 ©Sievert AB. All rights reserved. Sievert is a registered trademark of Sievert AB.  
Sievert AB and its partners reserver the right for any missprints.