

# ZEKLER®

## PROTECT YOUR SENSES



# PROTECT YOUR SENSES

## TI UD AF TI ØNSKER FORTSAT AT HØRE GODT I

**70-ÅRS-ALDEREN.** Det påstår vi uden nogen videnskabelig undersøgelse i ryggen. Desuden vover vi at påstå, at de fleste gerne vil have både velfungerende øjne og helbredet i behold, uanset om man er 20 eller 70 år. Og nogen vil også se smarte ud og føle sig tilpas - også på arbejde.

Zekler garanterer hverken perfekt hørelse, dit helbred eller et skadefrit liv. Heller ikke en fotomodels udseende. Derimod vil vi gøre det lettere for dig at være rigtigt beskyttet på din arbejdsplads. Rigtigt beskyttet er du, hvis du anvender produkterne hele arbejdsdagen, og du skal først og fremmest have en bekvem beskyttelse, der sidder godt. For yderligere at motivere dig til at anvende beskyttelsesprodukter satser vi på at udvikle stilrene og designede produkter, som du føler dig tilpas med. Dernæst skal du naturligvis vælge den beskyttelse, som passer bedst til det arbejdsmiljø eller arbejdssituation, du er i. Derfor arbejder vi for at gøre valget så enkelt som muligt for dig.

Zekler designer og udvikler personlige værnemidler til at beskytte dig, når du er på arbejde. **VÆRN OM DINE SANSER.**

**ZEKLER**<sup>®</sup>  
PROTECT YOUR SENSES







# INDHOLD

## HØREVÆRN

**6-15**

Om høreværn

8-9

Produkter

10-15

Tilbehør

15

## ØJENVÆRN

**16-31**

Om øjenværn

18-20

Beskyttelsesbriller

21-27

Tilbehør beskyttelsesbriller

27

Visirer

28-29

Svejsebeskyttelse

30-31

## ÅNDEDRÆTSVÆRN

**32-37**

Om åndedrætsværn

34-35

Produkter

36-37

## PRODUKTOVERSIGT

**38-39**







## HØREVÆRN

Hørelsen er en af dine vigtigste sanser, og vi vil vejlede dig i, hvordan du bedst beskytter hørelsen, når du er på arbejde. Først og fremmest er det 100 % anvendelsestid, der gælder, og for at du har lyst til at bære høreværn en hel arbejdsdag, skal det sidde behageligt og få dig til at føle dig tilfreds og bekvem.

# ★ HEY! LISTEN ★

For at beskytte sin hørelse på den bedste måde er det vigtigt at vide, dels hvilke lydniveauer der forekommer

i det omgivende miljø, og dels i hvilke frekvenser lyden forekommer. Derfor skal lydmiljøet, man arbejder i, måles. Resultatet af det opmålte lydmiljø anvender man, når man skal vælge sit høreværn. Hvert høreværns dokumenterede dæmpningsevne sammen med resultatet af det opmålte lydmiljø giver et billede af, hvilken forventet beskyttelse et høreværn giver.

## METODER TIL MÅLING

Høreværnets dæmpningsevne beskrives med nedenstående metoder. De forskellige dæmpningsværdier angives for hvert høreværn i produktafsnittet eller i brugsanvisningen til det respektive høreværn.

### OKTAVBÅNDSMETODEN

bruges til at bestemme et høreværns dæmpning udtrykt i middelværdi og standardafvigelse i de otte oktavbånd, som standarden kræver.

### H-M-L

bruges til at bestemme høreværnets dæmpning i henholdsvis høj- (H), mellem- (M) og lavfrekvensdomineret (L) støj.

### SNR

#### (SINGLE NUMBER RATING)

er en forenklet beskrivelse af høreværnets dæmpning. En værdi beregnes ud fra høreværnets oktavbåndsværdier.

## DÆMPNINGSNIVEAUER

For at forenkle valget har vi opdelt høreværnene i tre niveauer.

1

LEVEL ONE

Level 1. God dæmpning, som passer til lettere støj i industrimiljøer. Særlig god dæmpning ved mellem og høje frekvenser.

3

LEVEL THREE

Level 3. Ekstra høj dæmpning ved primært mellem og lave frekvenser.

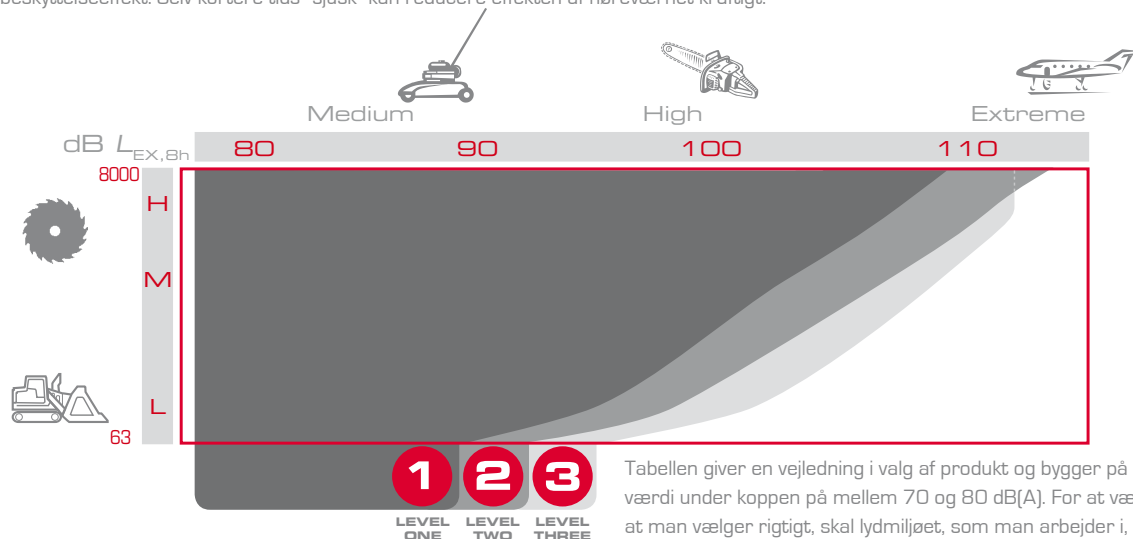
2

LEVEL TWO

Level 2. Højere dæmpning i både lave og høje frekvenser, til et mere krævende støjmiljø.

Det er vigtigt at vælge et høreværn, som ikke "overdæmper". Vi tåler kun en vis mængde støj pr. dag, før vi risikerer at få varige høreskader. Faktorer, som påvirker, er støjens intensitet og tiden, vi opholder os i det støjende miljø. Eksempelvis påvirkes vi lige så meget af 15 minutter i 100 dB(A) som 8 timer i 85 dB(A). Husk også, at det ikke kun er på arbejdspladsen, at din hørelse kan påvirkes af støj.

Et godt tilpasset høreværn har et lydniveau på mellem 70 og 80 dB(A) under koppen. Dette for at man ikke skal blive isoleret, og der skal være mulighed for at opfatte lyd i det omgivende miljø. Når man har valgt det rigtige høreværn, giver det betydeligt større mulighed for, at det vil være i brug i hele arbejdsperioden, hvilket er en forudsætning for, at man kan opnå den ønskede beskyttelseeffekt. Selv kortere tids "sjusk" kan reducere effekten af høreværnet kraftigt.

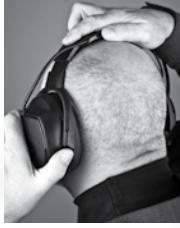


Tabellen giver en vejledning i valg af produkt og bygger på en forventet værdi under koppen på mellem 70 og 80 dB(A). For at være helt sikker på at man vælger rigtigt, skal lydmiljøet, som man arbejder i, måles og beregnes sammen med høreværnets dæmpningsværdier.





## TYPER AF HØREVÆRN



### ISSEBØJLE

En justerbar issebøjle med gaffelmontering af kappen. Kombinationen sammen med kappens brede tætningsringe giver en komfortabel beskyttelse, som kan anvendes i lange perioder. Den bløde issepude og tætningsringene er let udskiftelige.

### NAKKEBØJLE

Nakkebøjle af plastovertrukket rustfrit stål. Sammen med kappens brede tætningsringe giver den et jævnt bøjletryk og en komfortabel brug. Til brug sammen med andre værnemidler, f.eks. visir, svejsehjelm eller beskyttelseshjelm.



### VISIRSYSTEM

Zekler Visirsystem kan kombineres med issebøjle og hjelm-bøjle i Zekler 400-serien samt med et separat hovedstel. Der findes også et separat beslag til hjelmmontering, som anvendes, når man ikke anvender hørevern sammen med beskyttelseshjelm. Se visirer i kapitlet Øjenværn på side 28-29.



### MONTERING PÅ BESKYTTELSESHJELM

Til montering på beskyttelseshjelm (30 mm slidfæste). Bøjlen med gaffelmontering af kappen sammen med de brede tætningsringe giver et jævnt bøjletryk og en komfortabel brug. Hjelmadapteren er forberedt til montering af Zekler visirsystem.



### TILBEHØR

Gamle, stive og/eller slide tætningsringe forringer ørekoppens dæmpningsevne, og støjen "siver" ind. Udskift derfor regelmæssigt tætningsringene, så bevares ørekoppens ydelse og komfort.

### GODKENDT TIL MONTERING PÅ DISSE BESKYTTELSESHJELME

IRIS 2	Balance HD
Style 300	Peltor G2000
Style 600	Peltor G3000
Balance AC	



Hvis du arbejder i meget beskidte miljøer eller deler høreværnet med andre, anbefaler vi, at du forsyner tætningsringene med en hygiejnisk engangsbeskyttelse.

## ELEKTRONIKFUNKTIONER



### FM RADIO

#### FM-RADIO

Gør det muligt at lytte til radio i stedet for støj uden at forstyrre andre. Giver bedre trivsel og bidrager samtidig til større brug af hørevern. Niveaubegrænsere i kopperne gør det umuligt at få skadeligt høje lydniveauer i højttalerne.



### AUX IN

#### AUX INPUT

3,5 mm Audio-indgang til tilslutning af eksternt lydkilde, f.eks. MP3-afspiller eller FM-radio.



### LEVEL DEPENDENT

#### NIVEAUAFHÆNGIGT MEDHØR, LEVEL DEPENDENT SYSTEM

Funktionen er præcis, som navnet siger "niveauafhængig". Mikrofonerne tager lyden ind fra omgivelserne, så du kan høre, hvad der sker rundt omkring dig og letter kommunikationen med dine arbejdskammerater. Skulle lyden komme op på skadelige niveauer, reagerer elektronikken omgående og sætter niveauet ned til maks. 82 dB. Ekstra god ved miljøer med impulslyde eller varierende støjniveauer. Volumenkontrollen gør, at du også kan forstå omgivende lyd og alligevel føle dig sikker. Funktionen reducerer risikoen for overdæmpning og giver mulighed for at beholde høreværnet på hele tiden, så længe der er risiko for skadelige lydniveauer.





LEVEL TWO



AUX IN



FM RADIO



LEVEL DEPENDENT

## ZEKLER 412RD

Komfortabelt høreværn med indbygget stereo FM-radio og niveauafhængigt medhør. Mikrofonerne på kopens forside tager lyden ind fra omgivelserne, så du kan høre, hvad der sker omkring dig og letter kommunikationen med dine arbejdskammerater. Skulle lyden komme op på skadelige niveauer, reagerer elektronikken omgående og sætter niveauet ned til maks. 82 dB(A). Ekstra god ved miljøer med impulslyde eller varierende støj. Du kan selv vælge, hvilken kombination af funktionerne (radiolytning eller niveauafhængigt medhør) som er mest egnet i situationen. Udstyret med 3,5 mm aux- audioindgang for tilkobling af f.eks. MP3-afspiller.

God dæmpning ved mellem, høj og lav frekvens. Issebøjlen med gaffelmontering og de brede tætningsringe giver et jævnt bøjetryk og komfortabel brug.

- Dæmpningsniveau: Level 2.
- Stereo FM-radio 88 - 108 MHz med lyd-niveaubegrænsner [82dB(A)].
- Niveauafhængigt medhør, Level Dependent System.
- 3,5 mm AUX-indgang.
- Kabel med 2x3,5 mm stereokontakt medfølger.
- 2 stk. 1,5 V AA batterier – driftstid ca. 120 timer.
- Justerbar issebøjle.
- Blød, udskiftelig issepude.
- Brede, komfortable og let udskiftelige tætningsringe.

I overensstemmelse med EN 352-1, 352-4, 352-6, 352-8

### Dæmpningsværdi med elektronikken slukket

Frekvens Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Middelværdi [dB]	21	18,4	21,1	27,7	36,9	36,1	42,1	38,8
Standardafvigelse [dB]	6,3	4,5	4,2	3,5	4	3,6	3,5	5,4
Forventet dæmpning [dB]	14,7	13,9	16,9	24,2	32,9	32,5	38,6	33,4

H	M	L	SNR
34	27	20	30

Ordrenr	Udførelse	Type	Farve	Pac
380682005	Høreværn	412RD	Sort	1
380684027	Hygiejnesæt	HK3		1
380684035	Komfortring	CR1		1



LEVEL TWO



AUX IN



FM RADIO



LEVEL DEPENDENT

## Zekler 412RDH

Samme egenskaber som 412RD ovenfor, men med hjelmfæste.

I overensstemmelse med EN 352-3, 352-4, 352-6, 352-8

### Dæmpningsværdi med elektronikken slukket

Frekvens Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Middelværdi [dB]	17,8	16,3	19,5	26,9	34,3	33,8	41,8	37,4
Standardafvigelse [dB]	4,2	4	3,2	3,1	4	2,9	3,3	3,8
Forventet dæmpning [dB]	13,6	12,3	16,3	23,8	30,3	30,9	38,5	33,6

H	M	L	SNR
33	26	19	29

Ordrenr	Udførelse	Type	Farve	Enh	Pac
380682013	Høreværn	412RDH	Sort	ST	1
380684027	Hygiejnesæt	HK3		STS	1
380684035	Komfortring	CR1		PÅS	1

## ZEKLER 412R

Komfortabelt høreværn med indbygget stereo FM-radio. Gør det muligt at lytte til radio i stedet for støj uden at forstyrre andre. Forbedrer trivslen og øger samtidig brugen af høreværn. Udstyret med 3,5 mm aux audioindgang for tilkobling af f.eks. MP3-afspiller.

God dæmpning ved mellem, høj og lav frekvens. Issebøjlen med gaffelmontering og de brede tætningsringe giver et jævnt bøjletryk og komfortabel brug.

- Dæmpningsniveau: Level 2.
- Stereo FM-radio 88 - 108 mhz med lyd niveaubegrænser (82 dB(A)).
- 3,5 mm AUX-indgang.
- Kabel 2 x 3,5 mm stereokontakt medfølger.
- 2 stk. 1,5V AA batterier – driftstid ca. 130 timer.
- Justerbar issebøjle.
- Blød, udskiftelig issepude.
- Brede, komfortable og let udskiftelige tætningsringe.

I overensstemmelse med EN 352-1, 352-6, 352-8



LEVEL TWO AUX IN FM RADIO

### Dæmpningsværdi med elektronikken slukket

Frekvens Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Middelværdi (dB)	21	18,4	21,1	27,7	36,9	36,1	42,1	38,8
Standardafvigelse (dB)	6,3	4,5	4,2	3,5	4	3,6	3,5	5,4
Forventet dæmpning (dB)	14,7	13,9	16,9	24,2	32,9	32,5	38,6	33,4

H	M	L	SNR
34	27	20	30

Ordrenr	Udførelse	Type	Farve	Enh	Pac
380682021	Høreværn	412R	Sort	ST	1
380684027	Hygiejnesæt	HK3		STS	1
380684035	Komfortring	CR1		PÅS	1

## ZEKLER 412RH

Samme egenskaber som 412R ovenfor, men med hjelmfæste.

I overensstemmelse med EN 352-3, 352-6, 352-8

### Dæmpningsværdi med elektronikken slukket

Frekves Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Middelværdi (dB)	17,8	16,3	19,5	26,9	34,3	33,8	41,8	37,4
Standardafvigelse (dB)	4,2	4	3,2	3,1	4	2,9	3,3	3,8
Forventet dæmpning (dB)	13,6	12,3	16,3	23,8	30,3	30,9	38,5	33,6

H	M	L	SNR
33	26	19	29

Ordrenr	Udførelse	Type	Farve	Enh	Pac
380682039	Høreværn	412RH	Sort	ST	1
380684027	Hygiejnesæt	HK3		STS	1
380684035	Komfortring	CR1		PÅS	1



LEVEL TWO AUX IN FM RADIO



LEVEL TWO



AUX IN



LEVEL DEPENDENT

## ZEKLER 412D

Komfortabelt høreværn med niveauafhængigt medhør. Mikrofonerne på koppers forside tager lyden ind fra omgivelserne, så du kan høre, hvad der sker omkring dig og letter kommunikationen med dine arbejdskammerater. Skulle lyden komme op på skadelige niveauer, reagerer elektronikken omgående og sætter niveauet ned til maks. 82 dB(A). Ekstra god ved miljøer med impulslyde eller varierende støj. Udstyret med 3,5 mm aux-audioindgang for tilkobling af f.eks. MP3-afspiller. God dæmpning ved mellem, høj og lav frekvens. Issebøjlen med gaffelmontering og de brede tætningsringe giver et jævnt bøjletryk og komfortabel brug.

- Dæmpningsniveau: Level 2.
- Niveauafhængigt medhør, Level Dependent System.
- 3,5 mm AUX indgang.
- Kabel 2 x 3,5 mm kontakt medfølger.
- 2 stk. 1,5 V AA-batterier – driftstid ca. 1000 timer.
- Justerbar issebøjle.
- Blød, udskiftelig issepude.
- Brede, komfortable og let udskiftelige tætningsringe.

I overensstemmelse med EN 352-1, 352-4, 352-6

### Dæmpningsværdi med elektronikken slukket

Frekvens Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Middelværdi (dB)	21	18,4	21,1	27,7	36,9	36,1	42,1	38,8
Standardafvigelse (dB)	6,3	4,5	4,2	3,5	4	3,6	3,5	5,4
Forventet dæmpning (dB)	14,7	13,9	16,9	24,2	32,9	32,5	38,6	33,4

H	M	L	SNR
34	27	20	30

Ordrenr	Udførelse	Type	Farve	Enh	Pac
380682047	Høreværn	412D	Sort	ST	1
380684027	Hygiejnesæt	HK3		STS	1
380684035	Komfortring	CR1		PÅS	1



LEVEL TWO



AUX IN



LEVEL DEPENDENT

## ZEKLER 412DH

Samme egenskaber som 412D ovenfor, men med hjelmfæste.

I overensstemmelse med EN 352-3, 352-4, 352-6

### Dæmpningsværdi med elektronikken slukket

Frekvens Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Middelværdi (dB)	17,8	16,3	19,5	26,9	34,3	33,8	41,8	37,4
Standardafvigelse (dB)	4,2	4	3,2	3,1	4	2,9	3,3	3,8
Forventet dæmpning (dB)	13,6	12,3	16,3	23,8	30,3	30,9	38,5	33,6

H	M	L	SNR
33	26	19	29

Ordrenr	Udførelse	Type	Farve	Enh	Pac
380682054	Høreværn	412DH	Sort	ST	1
380684027	Hygiejnesæt	HK3		STS	1
380684035	Komfortring	CR1		PÅS	1


**LEVEL ONE**

## ZEKLER 401

Komfortabelt høreværn med issebøjle. Særlig god dæmpning ved mellem og højere frekvenser. Issebøjlen med gaffelmontering og de brede tætningsringe giver et jævnt bøjetryk og komfortabel brug. Specielt egnet til miljøer med lettere støj.

- Dæmpningsniveau: Level 1
- Justerbar issebøjle.
- Blød, udskiftelig issepude.
- Brede, komfortable og let udskiftelige tætningsringe.

I overensstemmelse med EN 352-1

### Dæmpningsværdi

Frekvens HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Middelværdi (dB)	13,8	10,9	15,6	25,4	31,1	30,8	33,8	33,5
Standardafvigelse (dB)	4,7	2,3	2,2	3,4	3,0	2,3	3,1	2,6
Forventet dæmpning (dB)	9,1	8,6	13,4	22,0	28,1	28,5	30,7	30,9

H	M	L	SNR
30	23	15	26

Ordrenr	Udførelse	Type	Farve	Enh	Pac
380682062	Høreværn	401	Sort	ST	1
380684001	Hygiejnesæt	HK1		STS	1
380684035	Komfortring	CR1		PÅS	1


**LEVEL ONE**

## ZEKLER 401H

Samme egenskaber som 401 ovenfor, men med hjelmfæste.

I overensstemmelse med EN 352-3

### Dæmpningsværdi

Frekvens Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Middelværdi (dB)	15,0	15,0	14,7	24,7	33,1	26,8	32,2	34,6
Standardafvigelse (dB)	4,2	3,1	2,9	2,9	3,2	2,7	2,8	3,7
Forventet dæmpning (dB)	10,8	11,9	11,8	21,8	29,9	24,1	29,4	30,9

H	M	L	SNR
27	23	16	25

Ordrenr	Udførelse	Type	Farve	Enh	Pac
380682070	Høreværn	401H	Sort	ST	1
380684001	Hygiejnesæt	HK1		STS	1
380684035	Komfortring	CR1		PÅS	1


**LEVEL ONE**

## ZEKLER 401N

Samme egenskaber som 401 ovenfor, men med nakkebøjle.

I overensstemmelse med EN 352-1

### Dæmpningsværdi

Frekvens Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Middelværdi (dB)	12,6	11,7	15,9	22,5	30,5	31,2	34,5	33,8
Standardafvigelse (dB)	4,1	2,7	1,9	2,7	2,8	3,5	3,2	4,7
Forventet dæmpning (dB)	8,5	9,0	14,0	19,8	27,7	27,7	31,3	29,1

H	M	L	SNR
29	23	16	26

Ordrenr	Udførelse	Type	Farve	Enh	Pac
380682088	Høreværn	401N	Sort	ST	1
380684001	Hygiejnesæt	HK1		STS	1
380684035	Komfortring	CR1		PÅS	1



## ZEKLER 402

Komfortabelt høreværn med issebøjle til mere krævende støjmiljøer. God dæmpning ved mellem, høj og lav frekvens. Issebøjlen med gaffelmontering og de brede tætningsringe giver et jævnt bøjletryk og komfortabel brug.

- Dæmpningsniveau: Level 2
- Justerbar issebøjle.
- Blød, udskiftelig issepude.
- Brede, komfortable og let udskiftelige tætningsringe

I overensstemmelse med EN 352-1

### Dæmpningsværdi

Frekvens Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Middelværdi (dB)	18,2	13,6	21,8	30,7	39,4	35,8	37,6	40,0
Standardafvigelse (dB)	5,4	3,4	2,7	3,1	3,0	2,9	2,8	4,8
Forventet dæmpning (dB)	12,8	10,2	19,1	27,6	36,4	32,9	34,8	35,2

H	M	L	SNR
35	28	18	30

Ordrenr	Udførelse	Type	Farve	Enh	Pac
380682096	Høreværn	402	Sort	ST	1
380684019	Hygiejnesæt	HK2		STS	1
380684035	Komfortring	CR1		PÅS	1



## ZEKLER 402H

Samme egenskaber som 402 ovenfor, men med hjelmfæste.

I overensstemmelse med EN 352-3

### Dæmpningsværdi

Frekvens Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Middelværdi (dB)	15,0	15,0	21,0	28,1	35,3	34,0	34,0	37,3
Standardafvigelse (dB)	4,1	2,6	3,1	3,5	4,0	3,8	4,5	4,4
Forventet dæmpning (dB)	10,9	12,4	17,9	24,6	31,3	30,2	29,5	32,9

H	M	L	SNR
31	27	19	29

Ordrenr	Udførelse	Type	Farve	Enh	Pac
380682104	Høreværn	402H	Sort	ST	1
380684019	Hygiejnesæt	HK2		STS	1
380684035	Komfortring	CR1		PÅS	1



## ZEKLER 402N

Samme egenskaber som 402 ovenfor, men med nakkebøjle.

I overensstemmelse med EN 352-1

### Dæmpningsværdi

Frekvens Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Middelværdi (dB)	17,9	16,4	21,9	29,0	40,2	35,9	36,2	39,0
Standardafvigelse (dB)	5,4	4,1	3,8	4,0	4,9	3,3	5,8	6,1
Forventet dæmpning (dB)	12,5	12,3	18,1	25,0	35,3	32,6	30,4	32,9

H	M	L	SNR
33	27	19	30

Ordrenr	Udførelse	Type	Farve	Enh	Pac
380682112	Høreværn	402N	Sort	ST	1
380684019	Hygiejnesæt	HK2		STS	1
380684035	Komfortring	CR1		PÅS	1



LEVEL THREE

## ZEKLER 403

Komfortabelt høreværn med issebøjle og ekstra høj dæmpning ved mellem og lav frekvens. Issebøjlen med gaffelmontering og de brede tætningsringe giver et jævnt bøjetryk og komfortabel brug.

- Dæmpningsniveau: Level 3
- Justerbar issebøjle.
- Blød, udskiftelig issepude.
- Brede, komfortable og let udskiftelige tætningsringe.

I overensstemmelse med EN 352-1

### Dæmpningsværdi

Frekvens Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Middelværdi (dB)	20,5	17,5	24,8	32,7	43,8	36,4	35,9	38,1
Standardafvigelse (dB)	5,4	3,0	2,4	2,6	3,7	3,5	3,1	4,1
Forventet dæmpning (dB)	15,1	14,5	22,4	30,1	40,1	32,9	32,8	34,0

H	M	L	SNR
34	31	22	33

Ordrenr	Udførelse	Type	Farve	Enh	Pac
380682120	Høreværn	403	Sort	ST	1
380684019	Hygiejnesæt	HK2		STS	1
380684035	Komfortring	CR1		PÅS	1



LEVEL THREE

## ZEKLER 403H

Samme egenskaber som 403 ovenfor, men med hjelmfæste.

I overensstemmelse med EN 352-3

### Dæmpningsværdi

Frekvens Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Middelværdi (dB)	16,4	17,7	23,5	31,8	41,6	36,4	34,2	35,2
Standardafvigelse (dB)	4,3	3,3	4,2	3,5	3,4	3,8	3,9	5,7
Forventet dæmpning (dB)	12,1	14,4	19,3	28,3	38,2	32,6	30,3	29,5

H	M	L	SNR
32	29	21	31

Ordrenr	Udførelse	Type	Farve	Enh	Pac
380682138	Høreværn	403H	Sort	ST	1
380684019	Hygiejnesæt	HK2		STS	1
380684035	Komfortring	CR1		PÅS	1

Tilbehør til høreværn

### ZEKLER HK1



Zekler HK1 indeholder: 2 stk. tætningsringe, 2 stk. absorbenter og 1 stk. issepude.

Passer til Zekler høreværn 401.

Ordrenr	Udførelse
380684001	Hygiejnesats

### ZEKLER HK2



Zekler HK2 indeholder: 2 stk. tætningsringe, 2 stk. absorbenter og 1 stk. issepude.

Passer til Zekler høreværn 402 og 403.

Ordrenr	Udførelse
380684019	Hygiejnesats

### ZEKLER HK3



Zekler HK3 indeholder: 2 stk. tætningsringe, 2 stk. absorbenter og 1 stk. issepude.

Passer til Zekler høreværn 412.

Ordrenr	Udførelse
380684027	Hygiejnesats

### ZEKLER CR1



Zekler CR1 indeholder: 20 stk. svedabsorbenter/pose

Passer til Zekler høreværn 401, 402, 403 og 412.

Ordrenr	Udførelse
380684035	Komfortring







## ØJENVÆRN

Den eneste måde at være helt beskyttet imod øjenskader på arbejdspladsen er at bære øjenværn 100 % af arbejdstiden. At gøre det kræver, at man er tilfreds med sit øjenværn. Det bør have den rigtige pasform, den rigtige beskyttelse til arbejdsopgaven, og ikke mindst - den rigtige stil!

Det ene giver det andet.  
Er du tilfreds med dit øjenværn, er du sikker på din arbejdsplads!



Øjenværn anvendes for at yde beskyttelse imod risici rettet imod øjnene og ansigtet. Disse risici kan være dels me-

kaniske, f.eks. flyvende partikler og dels kemiske, f.eks. stænk af kemikalier. Også beskyttelse imod stråling, f.eks. kan UV-stråling eller stærkt lys være risici, som man udsættes for i sin arbejds hverdag.

For at kunne vælge den rigtige beskyttelse på en sikker måde er det vigtigt, at man bliver klar over, hvilke risici der findes i det omgivende miljø, og at man er omhyggelig med, at øjenværnet er tilpasset til den person, som skal bære det.



## VÆLG RIGTIG PASFORM



SMALL



MEDIUM



LARGE

For at en beskyttelsesbrille skal beskytte på en sikker måde, er det vigtigt, at den er godt tilpasset til den, som bærer den. Hvis brillen ikke passer, som den skal, er der risiko for, at der opstår sprækker, hvor farlige partikler eller stråling kan trænge ind og beskadige øjet. Vi har alle forskellig ansigtsform, og der findes ikke én brille, der passer alle.

For at en brille skal sidde optimalt, er der mange forhold, der spiller ind, såsom både ansigtsbredde og ansigtsform.

For at lette valget af briller har vi valgt at inddele dem i tre kategorier – Small, Medium og Large.

**DETTE KAN GIVE DIG EN VEJLEDNING I VALG AF BRILLER, MEN DET ER ALLIGEVEL VIGTIGT AT PRØVE BRILLEN, SÅ DEN SIDDER GODT NETOP PÅ DIG.**

## TYPER AF ØJENVÆRN



### BRILLER

Skal have sideskærme. Visse beskyttelsesbriller kan anvendes uden på almindelige briller. Linserne er fremstillet i slagfast polykarbonat.



### GOGGLEBRILLER

Velegnede ved risiko for stænk af kemikalier eller miljø med stor forekomst af partikler.



### VISIRER

Beskytter både øjne og ansigt. Visirer findes i forskellige materialer for at passe til forskellige miljøer.



### SVEJSNING

Beskytter øjnene og ansigtet imod stråling i forbindelse med svejsearbejde. Der findes også briller, som kun beskytter øjnene, til f.eks. gaslodning/skæring

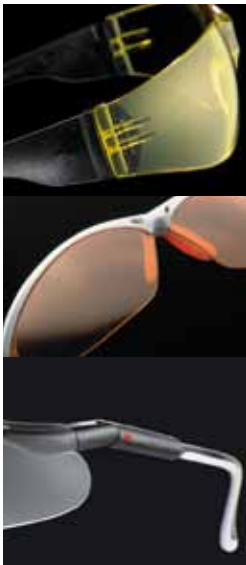
### AUTOMATISK NEDBLÆNDENDE SVEJSEGLAS (AUTO/VARIABEL)

Beskytter øjne og ansigt. Blænder ned, når lysbue tændes. Dette muliggør arbejde med begge hænder under hele svejseprocessen, hvilket øger kvaliteten og bevirker, at "svejsernakke" undgås. Glasset og skærmen yder svejseren beskyttelse mod skadelig UV- og infrarødstråling. Anbefalet brug af de forskellige mørkhedsgrader iht. tabel på [www.zekler.com](http://www.zekler.com).

### SVEJSESKÆRME MED FARVET LINSE (FAST)

Beskytter øjnene og ansigtet imod stråling i forbindelse med svejsearbejde. Også briller, som kun beskytter øjnene, til f.eks. gaslodning/skæring. Anbefalet brug af de forskellige mørkhedsgrader iht. tabel på [www.zekler.com](http://www.zekler.com).

## FUNKTIONER



### HC

#### RIDSEBESKYTTELSE

Linsen er belagt med en belægning for at give en stærk ridsebeskyttelse, som forlænger levetiden for dit øjenværn.

### HC/AF

#### RIDSEBESKYTTELSE/ANTI-DUGBEHANDLING

Linsen er belagt med en kombineret belægning, der beskytter imod dug og ridser. Modvirker dug på linsen, samtidigt med at den yder god ridsebeskyttelse.

#### JUSTERBAR LINSEVINKEL

Giver mulighed for at justere linsens vinkel mod ansigtet for optimal pasform.



### JUSTERBAR STANGLÆNGDE

Giver mulighed for at ændre stanglængden for bedste komfort og pasform.

### UDEN PÅ BRILLER

Beregnet til at passe uden på eksisterende briller. Beskytter dine øjne og dine almindelige briller, samtidigt med at du beholder fuldt syn.

### BLØD NÆSEBRO

Blød næsebros for bedste brugerkomfort.

## LINSETYPER TIL BESKYTTELSBRILLER

### KLAR PC

Slagfast

Til mekaniske risici

Anvendelig under dårlige lysforhold

UV-beskyttelse

Optisk klasse 1

Linsemærkning 2-1.2 eller 2C-1.2 SK 1F

I overensstemmelse med

EN166 og EN170

### GUL PC

Slagfast

Forstærker kontraster

Velegnet til inspektionsarbejde

UV-beskyttelse

Optisk klasse 1

Linsemærkning 2-1.2 SK 1F

I overensstemmelse med

EN166 og EN170

### ORANGE PC

Slagfast

Forstærker kontraster

Opleves afslappende for øjet

UV-beskyttelse

Velegnet til inspektionsarbejde

Optisk klasse 1

Linsemærkning 2-1.7 SK 1F

I overensstemmelse med

EN166 og EN170

### BRUN PC

Slagfast

Solbeskyttelseslinse

Velegnet til udendørs arbejde

UV 400

Optisk klasse 1

Linsemærkning 5-2.5 SK 1F

I overensstemmelse med

EN166 og EN172

### GRÅ PC

### SPEJLGLAS PC

### BLÅT SPEJL PC

Slagfast

Solbeskyttelseslinse

Velegnet til udendørs arbejde

UV 400

Optisk klasse 1

Linsemærkning 5-2.5 eller 5-3.1 SK 1F

I overensstemmelse med

EN166 og EN172

### I/O PC

Slagfast

Solbeskyttelseslinse (Light gold mirror)

Egnet til skiftende arbejde, inde/ude.

UV 400

Optisk klasse 1

Linsemærkning 5-1.7 SK 1F

I overensstemmelse med

EN166 og EN172

### SVEJSEFILTER I PC

Slagfast

Mørkhedsgrad 3

Velegnet til hårdlodning, flammeskæring

Mørkhedsgrad 5

Velegnet til gassvejsning, hårdlodning

UV-beskyttelse

Optisk klasse 1

Linsemærkning 3 eller 5 SK 1F

I overensstemmelse med

EN166 og EN169

### BIFOKAL (LÆSEBRILLER) PC

Slagfast

Beskyttelses-/læsebriller.

Positiv bifokal slibning i styrkerne

+1,0/+1,5/+2,0/+2,5

Velegnet ved besigtigelse af præcisionsarbejde,

arbejdstegninger, maskinarbejde, instruktioner m.m.

Med Zeklers slebne beskyttelsesbriller slipper du for problemer med dobbelte briller ved arbejdet.

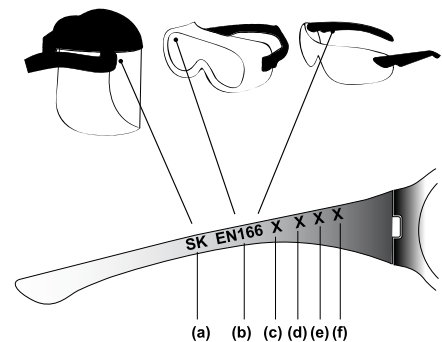
**UV-BESKYTTELSE**  
>99,9 % UV-beskyttelse op til min. 385 nm

**UV 400**  
100 % UV-beskyttelse op til min. 400 nm

## MÆRKNING

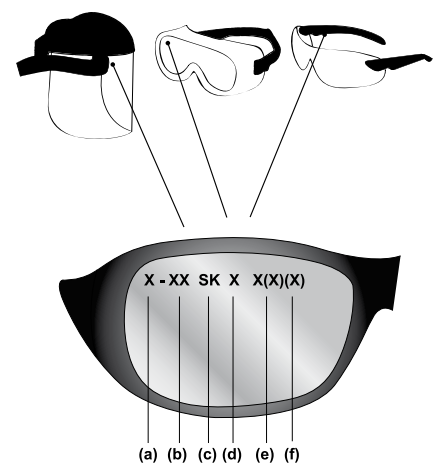
### MÆRKNING AF STEL

<b>(a)</b>	<b>Producent</b>
<b>(b)</b>	<b>Nummer på EN-standard</b>
<b>(c)</b>	<b>Egnede anvendelsesområder.</b> Ingen mærkning = Basal brug (briller) 3 = Væsker (gogglebriller, visir) 4 = Støvparkler > 5 µm (gogglebriller) 5 = Gas og små støvparkler < 5 µm (gogglebriller) 8 = Kortslutning, elektriske lysbuer (visir) 9 = Smeltet metal og varme stoffer (gogglebriller, visir)
<b>(d)</b>	<b>Mekanisk resistens</b> S = Forstærket fasthed F = Høj hastighed, lavenergi-anslag (6 mm stålkugle med 45 m/s) B = Høj hastighed, mediumenergi-anslag (6 mm stålkugle med 120 m/s) A = Høj hastighed, højenergi-anslag (6 mm stålkugle med 190 m/s) Mærkning "T" efter symbol for mekanisk resistens angiver beskyttelse ved ekstreme temperaturer (FT, BT, AT)
<b>(e)</b>	<b>H = Tilpasset til lille hovedform</b>
<b>(f)</b>	<b>Højeste farvetonennummer kompatibelt med stellet</b>



### MÆRKNING AF LINSER

<b>(a)</b>	<b>Filtertype</b> 2 eller 2C = UV 4 = IR 5 eller 6 = Solfilter
<b>(b)</b>	<b>Farvetonennummer</b> (Uden filtrentypenummer = svejsefilter)
<b>(c)</b>	<b>Producent</b>
<b>(d)</b>	<b>Optisk klasse</b> 1 = Permanent brug 2 = Midlertidig brug 3 = Bruges i undtagelsestilfælde
<b>(e)</b>	<b>Mekanisk resistens</b> (Se mærkning af stel)
<b>(f)</b>	<b>Øvrige krav</b> 8 = Kortslutning, elektriske lysbuer (visir) 9 = Smeltet metal og varme stoffer (gogglebriller eller visir) K = Resistens mod overfladeskader af fine partikler N = Resistens mod damp. R = Forhøjet refleksionsfaktor





## ZEKLER 55

Briller med moderne, sporty design.

- Linse af polykarbonat
- UV-beskyttelse
- Justerbare stænger i en blanding af hård og blød plast
- Linsens vinkel er justerbar
- Brillerne giver et bredt synsfelt og optimal beskyttelse
- Blød næsebro
- Klar, gul, grå og I/O (Indoor/Outdoor) linse, svejsefilter 3 eller 5
- Positiv bifokal slibning i styrkerne +1,0/+1,5/+2,0/+2,5
- Grå og I/O = UV400

HC = ridsefast linse.

HC/AF = ridsefast og dugbeskyttet linse.

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1F.

Klar og gul linse også med EN 170. Grå og I/O lins også med EN 172.

Svejsefilter 3 og 5 også med EN 169.

Ordrenr	Lins
380600551	Klar HC
380600569	Gul HC
380600577	Grå HC
380605071	Klar HC/AF
380605022	Gul HC/AF

Ordrenr	Lins
380605030	Grå HC/AF
380605063	I/O HC/AF
380605089	Svets Fast 3 HC
380605097	Svets Fast 5 HC



## Beskyttelses- og læsebriller

### ZEKLER 55 Bifocal

Beskyttelse-/læsebriller med 4 stk. forskellige bifokale styrker.

- Glas af polykarbonat.
- UV-beskyttelse.
- Justerbare stænger i en blanding af blød og hård plast.
- Glassets vinkel kan justeres.
- Blød næsebøjle.
- Positiv bifokal slibning i styrker +1,0/+1,5/+2,0/+2,5.

HC = ridsefast glas

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1F og EN 170

Ordrenr	Lins	Linsstyrka
380605105	Klar HC	+1,0
380605154	Klar HC	+1,5
380605204	Klar HC	+2,0
380605253	Klar HC	+2,5



## ZEKLER 255

Moderne, sporty design.

Specielt tilpasset til en smallere hovedform

- Linse af polykarbonat.
- UV-beskyttelse.
- Justerbare stænger i en blanding af hård og blød plast.
- Linsens vinkel er justerbar.
- Blød næsebro.
- Med klar, gul eller grå linse.
- Grå = UV400

HC = ridsefast linse.

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1FH. Klar og gul linse også med EN 170.

Grå linse også med EN 172.

Ordrenr	Lins
380650408	Klar HC
380650416	Gul HC
380650424	Grå HC



## ZEKLER 45

Sporty design.

- Glas af polykarbonat
- UV-beskyttelse.
- Justerbare stænger i en blanding af blød og hård plast.
- Blød næseboje.
- Klart, gult, gråt eller orange glas.
- Grå = UV400.
- Anvendelsesområde: Orange og gult glas giver tydeligere konturer, egned f.eks. ved inspektionsarbejde.

HC = ridsefast glas.

HC/AF = ridsefast og antidugbehandlet glas.

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1F. Klart, gult og orange glas også med EN 170.

Gråt glas også med EN 172.

Ordrenr	Lins
380600452	Klar HC
380600460	Gul HC

Ordrenr	Lins
380600478	Grå HC/AF
380600486	Orange HC/AF



## ZEKLER 75

Beskyttelsebriller med sporty design.

- Glas af polykarbonat.
- UV-beskyttelse.
- Blød næsebro.
- Klart, gult eller gråt glas.
- Grå = UV400
- HC = ridsefast glas.

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1F. Klart og gult glas også med EN 172.

Ordrenr	Lins
380600705	Klar HC
380600718	Gul HC

Ordrenr	Lins
380600726	Grå HC



## ZEKLER 80

- Glas af polykarbonat.
- UV-beskyttelse.
- Blød næsebro og tætningskant, som slutter tæt.
- Leveres med justerbart nakkeband aftagelige stænger.
- Med nakkeband, velegnet i kombination med høreværn.
- Klart eller gråt glas.
- Grå = UV400

HC/AF = ridsefast og antidugbehandlet glas.

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1F. Klart glas også med EN 170

Gråt glas med EN 172.

Ordrenr	Lins
380600833	Klar HC/AF

Ordrenr	Lins
380600841	Grå HC/AF



**L**

LARGE

## ZEKLER 70

Moderne, sporty design

- Glas af polykarbonat
- Metalstel med fjedrende, formbare, gummibeklædte stænger for optimal komfort.
- UV-beskyttelse
- Klart, gråt og blåt spejlglas.
- Gråt og blåt spejl = UV400

HC/AF = Ridsefast og antidugbehandlet glas.

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1F. Klart glas også med EN 170.

Gråt og blåt spejlglas også med EN 172.

Ordrenr	Lins
380605261	Klar HC/AF
380605279	Grå HC/AF

Ordrenr	Lins
380605287	Blå HC/AF



**M**

MEDIUM

## ZEKLER 30

- Glas af polykarbonat.
- Heldækkende sidebeskyttelse.
- UV-beskyttelse.
- Klart, gult eller gråt glas.
- Grå = UV400

HC = ridsefast glas.

HC/AF = ridsefast og antidugbehandlet glas.

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1FT. Klart og gult glas også med EN 170

Gråt glas også med EN 172.

Ordrenr	Lins
380600304	Klar HC/AF
380600312	Gul HC/AF
380600320	Grå HC/AF

Ordrenr	Lins
380600502	Klar HC
380600510	Gul HC



**S**

SMALL

## ZEKLER 235

- Specielt tilpasset til smallere hovedform
- Linse i polykarbonat.
- Heldækkende sidebeskyttelse.
- UV-beskyttelse.
- Klar linse

HC/AF = ridsefast og antidugbehandlet linse.

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1FH samt EN 170

Ordrenr	Lins
380650200	Klar HC/AF



**M**

MEDIUM

## ZEKLER 31

- Linse af polykarbonat
- Heldækkende sidebeskyttelse
- UV-beskyttelse
- Blød næsebro.
- Bløde stænger.
- Klar, gul eller spejlglaslinse.
- Spejlglas = UV400

HC/AF = Ridse- og dugbeskyttet linse.

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1F

Klar og gul også med EN 170. Spejlglas også med EN 172

Ordrenr	Lins
380604504	Klar HC/AF
380604512	Gul HC/AF

Ordrenr	Lins
380604520	Spejlglas HC/AF



### ZEKLER 15

- Glas af polykarbonat.
- UV-beskyttelse
- Uden indfatning.
- Glassets vinkel er justerbar.
- Klart, gult eller brunt glas.
- Brun = UV400

HC/AF = ridsefast og antidugbehandlet glas.

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1F. Klart og gult glas også med EN 170  
Brunt glas også med EN 172.



Ordrenr	Lins
380620005	Klar HC/AF
380620013	Gul HC/AF
380620021	Brun HC/AF



### ZEKLER 33

Beskyttelsebriller i klar polykarbonat.

- De giver et bredt synsfelt og har heldækkende sidebeskyttelse med ventilation.
- 99,9% af UV-strålerne.
- **Kan bæres over egne briller.**

Anvendelsesområde: Velegnede som besøgsbriller.

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1FT og EN 170

Ordrenr	Lins	Ordrenr	Lins
380600338	Klar	380600346	Gul



### ZEKLER 25

- Glas af polykarbonat.
- Justerbare stænger for optimal komfort.
- Glassets vinkel kan justeres.
- Sidebeskyttelse i et stykke.
- UV-beskyttelse.
- **Kan bæres over egne briller.**

- Klart, gult eller gråt glas.
- Grå = UV400

HC = ridsefast glas.

HC/AF = ridsefast og antidug-glas.

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1F.

Klart og gult glas også EN 170. Gråt glas også med EN 172.



Ordrenr	Lins	Ordrenr	Lins
380600213	Klar HC	380600239	Grå HC/AF
380600221	Gul HC		







### Gogglebrille ZEKLER 95

- Dugbeskyttet linse af polykarbonat.
  - Ventileret ramme.
  - Blød komfortabel tætningskant, som følger ansigtets kontur.
  - Justerbart elastikbånd.
  - Ekstra testet: Beskyttelse mod væskedråber [3] groft støv [4] og resistens mod dug [N]
- I overensstemmelse med EN166, klasse 1BT34 samt EN 170**

Ordrenr	Udførelse	Lins
380600940	Gogglebrille	Klar HC/AF



### Gogglebrille ZEKLER 90

- Udskiftelige dugfri og ridsefaste acetat- eller polykarbonatglas.
- Brilleindfatningen er fremstillet i PVC, som følger ansigtets form og slutter tæt.
  - Justerbar ventilation.
  - Kan bæres sammen med åndedrætsværn.
  - Justerbart elastikbånd.

**I overensstemmelse med EN 166, klasse 1. (PC) BT, (AC) FT**

Ordrenr	Udførelse	Lins
380600908	Gogglebrille	Klar HC/ AF PC
380600916	Gogglebrille	Klar HC/ AF AC
380600924	Reserveglas	Klar HC/ AF PC
380600932	Reserveglas	Klar HC/AF AC



### Gogglebrille ZEKLER 88

- Dugfri, optisk neutrale glas af polykarbonat.
- Brilleindfatningen er fremstillet i røgfarget PVC som følger ansigtet og slutter tæt.
- 2 skjulte ventiler.
- Stilbart elastikbånd.
- Kan bæres udenpå egne briller.
- Tillægstestet mod væskedråber [3] og groft støv [4].

**I overensstemmelse med EN 166, klasse 1B.**

Ordrenr	Udførelse	Lins
380600882	Gogglebrille	Klar
380600890	Reserveglas	Klar



### Gogglebrille ZEKLER 44

- Dugfri, optisk neutrale glas af polykarbonat.
- Brilleindfatningen er fremstillet i røgfarget PVC som følger ansigtet og slutter tæt.
- 6 skjulte ventiler.
- Stilbart elastikbånd.
- Kan bæres udenpå egne briller.
- Tillægstestet mod væskedråber [3] og groft støv [4].

**I overensstemmelse med EN 166, klasse 1B.**

Ordrenr	Udførelse	Lins
380600445	Gogglebrille	Klar HC/AF PC

## ★ HEY! CATCH THE SUN ★

Nogle har den fordel, at de kan arbejde udendørs, andre at de kan arbejde indendørs. Hvordan man ser på sagen er individuelt, ligesom valget af briller. Beskyttelsesbriller med 100% UV-beskyttelse er briller, du kan have på på solskinsdage - også fridage! Husk, at de fleste af modellerne på de foregående sider også findes med et sollinsealternativ.



### ZEKLER Z101

Sporty beskyttelsesbriller i moderne design med solglas i forskellige nuancer.

- Glas af polykarbonat.
- Absorberer 100 % af UV-strålingen, (UV400).
- Blød næsebøjle for optimal komfort.
- Bløde og gummibeklædte stængender, der kan formes for at give perfekt pasform.
- Gråt glas.

HC/AF = ridsefast og antidugbehandlet glas.

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1FT samt EN 172.

Ordrenr	Lins	Stel
380670026	Grå HC/AF	Red metal/Sort
380670018	Grå HC/AF	Blue Zebra/Sort



MEDIUM



### ZEKLER 201

Sporty beskyttelsesbriller i moderne design med solbeskyttelseslinse

**Specieltilpasset til smallere hovedform.**

- Linse af polykarbonat.
- Absorberer 100 % af UV-strålingen (UV400)
- Blød næsebro for maksimal komfort.
- Bløde og gummiklædte stængender for ekstra komfort
- Grå linse

HC/AF = ridsefast og antidugbehandlet linse.

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1FH samt EN 172.

Ordrenr	Lins
380650002	Grå HC/AF



SMALL



### ZEKLER Z104

Sporty beskyttelsesbriller i moderne design.

- Glas af polykarbonat.
- Absorberer 100 % af UV-strålingen, (UV 400).
- Blød og justerbar næsebøjle for høj komfort.
- Stænger i en blanding af hård og blød plast.
- Gråt glas.

HC/AF = ridsefast og antidugbehandlet glas.

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1F og EN 172

Ordrenr	Lins	Stel
380670091	Grå HC/AF	Sort/Orange



MEDIUM



## ZEKLER Z104 med polariserende linser

Sporty beskyttelsesbriller i moderne design med polariserende solglas.

- Glas af polykarbonat.
- Absorberer 100 % af UV-strålingen, (UV 400).
- Blød og justerbar næsebøjle for høj komfort.
- Stænger i en blanding af hård og blød plast.
- Gråt glas, polariserende

HC/AF = ridsefast og antidugbehandlet glas.

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1F samt EN 172

Ordrenr	Lins	Stel
380670117	Polariserad HC/AF	Sort



MEDIUM



## ZEKLER 106

Beskyttelsesbriller i moderne design med grå solbeskyttelsesglas.

- Glas af polykarbonat.
- Absorberer 100 % af UV-strålingen (UV 400).
- Gråt glas

HC/AF = ridsefast og antidugbehandlet glas

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1F og EN 172

Ordrenr	Lins
380670141	Grå



MEDIUM

### ØJENVÆRN - TILBEHØR

#### Brilleetui ZEKLER hårdt



Ordrenr.	Udførelse	Farve
380600767	Hårdt etui med bælteholder	Sort

#### Brilleetui ZEKLER blødt



Ordrenr.	Udførelse
380600775	Blødt etui

#### Brilleetui ZEKLER hårdt med filtforet inderside



Ordrenr.	Udførelse
380600783	Hårdt etui med filtforet inderside

#### Brilleetui ZEKLER hårdt til lukkede beskyttelsesbriller



Ordrenr
380600817

#### Brillesnor ZEKLER



Ordrenr	Udførelse
380600791	Universal och justerbar snodd
380600809	Justerbar snodd med øgla

# ★ HEY! COVER UP ★

Let skal det være, det kan vi ikke sige for ofte! Når det er tid til arbejde,

hvor man skal dække hele ansigtet, er det visirer, det handler om. Disse passer fint til Zekler høreværn og er tilpassede til hjelmfæste, når der er behov for det.



## SÅDAN VÆLGER DU

Arbejde som kræver  
**ANSIGTS- HOVED- OG HØREVÆRN**



### Produktalternativer

67PC200 + 61F  
67PC250 + 61F  
67PC200C + 61F  
67AC200 + 61F  
67ME185 + 61F  
67MS185 + 61F

Arbejde som kræver  
**ANSIGTS- OG HØREVÆRN**



### Produktalternativer

67PC200 + 61A eller 61B  
67PC250 + 61A eller 61B  
67PC200C + 61B  
67AC200 + 61B  
67ME185 + 61A eller 61B  
67MS185 + 61A eller 61B

Arbejde som kræver  
**ANSIGTS- OG HOVEDVÆRN**



### Produktalternativer

67PC200 + 61E+61F  
67PC250+ 61E+61F  
67PC200C+ 61E+61F  
67AC200+ 61E+61F  
67ME185+ 61E+61F  
67MS185+ 61E+61F

Arbejde som kræver  
**ANSIGTSVÆRN**



### Produktalternativer

67PC200 + 61B  
67PC250 + 61B  
67PC200C + 61B  
67AC200 + 61B  
67ME185 + 61B  
67MS185 + 61B  
Zekler 10

**Visir PC ZEKLER 67PC200**

- Klart visir af polykarbonat.
- Højeste optiske klasse, meget god slagfasthed.
- Bredde 200 mm, tykkelse 1 mm, højde 200 mm.
- Passer til visirholder Zekler 61A, 61F, 61E og 61B.

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1B9.

**Ordrenr**

380686006

**Visir PC ZEKLER 67PC200C**

- Klart visir af polykarbonat med hagebeskyttelse.
- Højeste optiske klasse, meget god slagfasthed.
- Bredde 200 mm, tykkelse 1 mm, højde 220 mm.
- Passer til visirholder Zekler 61F, 61E og 61B.

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1B9.

**Ordrenr**

380686014

**Visir PC ZEKLER 67PC250**

- Klart visir af polykarbonat.
- Højeste optiske klasse, meget god slagfasthed.
- Antidug-behandlet.
- Bredde 200 mm, tykkelse 1 mm, højde 250 mm.
- Passer til visirholder Zekler 61A, 61F, 61E og 61B.

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1B9.

**Ordrenr**

380686022

**Visir AC ZEKLER 67AC200**

- Klart visir af cellulose-acetat.
- Højeste optiske klasse, god slagfasthed.
- Antidug-behandlet.
- Bredde 200 mm, tykkelse 1 mm, højde 200 mm.
- Passer til visirholder Zekler 61F, 61E og 61B.

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1F

**Ordrenr**

380686030

**Visir Net ZEKLER 67ME185**

- Visir af ætset, rustfrit stålnet.
- Lysgennemtrængning 82-85,5 %.
- Bredde 200 mm, højde 185 mm.
- Passer til visirholder Zekler 61A, 61F, 61E og 61B.

I overensstemmelse med EN 1731, klasse S.

**Ordrenr**

380686055

**Visir Net ZEKLER 67MS185**

- Visir af rustfrit stålnet.
- Lysgennemtrængning 67-70 %.
- Bredde 200 mm, højde 185 mm.
- Passer til visirholder Zekler 61A, 61F, 61E og 61B.

I overensstemmelse med EN 1731, klasse S.

**Ordrenr**

380686063

## ØJENVÆRN - TILBEHØR VISIR

**Visirholder Zekler 61A til Zekler issebøjle**

- Enkel og smidig indfæstning til montering af visir på høreværn.
- Passer til alle Zekler høreværn i 400-serien med issebøjle.
- Passer til Zekler visirer 67PC200, 67PC250, 67ME185 og 67MS185.

Kombinationen visir/visirholder er i overensstemmelse med EN 166 og EN 1731.

**Ordrenr**

380686519

**Fæste 61E til Zekler visirholder 61F**

- Fæste til montering af visirholder på beskyttelseshjelm uden høreværn.
- Passer til Zekler visirer 67PC200, 67PC200C, 67PC250, 67AC200, 67ME185 og 67MS185.

Kombinationen visir/visirholder er i overensstemmelse med EN 166 og EN 1731.

**Ordrenr**

380686527

**Visirholder Zekler 61F til hjelmmontering****Ordrenr**

380686535

**Hovedstel Zekler 61B**

- Stabilt og bekvemt hovedstel til visir, hvor beskyttelseshjelm ikke kræves.
- Justerbart issebånd og elastikbånd i nakken for komfort og stabilitet.
- Passer til Zekler visirer 67PC200, 67PC200C, 67PC250, 67AC200, 67ME185 og 67MS185.

Kombinationen visir/visirholder er i overensstemmelse med EN 166 og EN 1731.

**Ordrenr**

380686543

## VISIR - ANSIGTSSKÆRM KOMPLET

**Ansigtsskærm ZEKLER 10**

Bred skærm af polykarbonat, som dækker hele ansigtet. Visirholder og pandebeskyttelse af slagresistent polykarbonat med hurtigjustering af nakkebånd. Det vipbare visir er kantforstærket med letmetal. Med pandebeskyttelse af velour for maksimal komfort. Det er let at udskifte visiret.

I overensstemmelse med EN 166, klasse 1B.

Ordrenr	Udførelse
380601005	Ansigtsskærm komplet
380601013	Glas PC



Zekler 10 er et separat produkt, som ikke passer med ovenstående system.



## Svejsehjelm **ZEKLER Fusion**

Zekler Fusion Automatisk nedblændende svejsehjelm.

### Svejsehjelm:

- Beskyttelse af hele ansigtet, øjne, øre og hals.
- Aerodynamisk design for at lede svejserøgen væk.
- Det ydre beskyttelsesglas er konvekst for at formindske varme og reflekser.
- En blødt afrundet kantrundt i hele svejsehjelmens gør den bekvem at bære.
- Komfortabel, med hurtigjustering.
- Ydre og indre beskyttelsesglas skiftes enkelt.
- Letvægt, 430 g med svejsekassette.

I overensstemmelse med EN 379 og EN 175.

Svejsekassette	Zekler Fusion
Omskiftningstid lys - mørk:	0,15 ms (+23°C)
Trinløs justering af førhaling fra mørk til lys:	0,2 - 0,8 sek
UV/IR-beskyttelse Tæthedegrad:	UV15 / IR14 konstant
Lyst niveau Tæthedegrad:	4
Mørkt niveau Tæthedegrad:	variabel tæthedegrad 9, 10, 11, 12, 13
Udsigt:	95x46,5 mm
Kraftkilde:	solceller - ikke batteribytte
Anvendelsestemperatur:	-10°C till +60°C
Vægt:	95 g
Optisk klasse [EN 379]:	1/1/1

Ordrenr	Udførelse	Linse
380610006	Komplet inkl kassette	Auto/Variabel 9-13
380611004	Svejsekassette	Auto/Variabel 9-13
380612002	Ydre beskyttelsesglas	
380612010	Indre beskyttelsesglas	
380612044	Svedbånd	

## **ZEKLER Fusion**

- Letvægt (330 g uden svejsekassette, 430 g med svejsekassette).
- Blødt afrundet kant hele vejen rundt inde i svejsehjelmens.
- Det ydre beskyttelsesglas er konvekst for at reducere varme og reflekser.
- Enkel udskiftning af beskyttelsesglas uden at tage svejsekassetten ud.
- Komfortabelt hovedbånd med hurtigjustering.
- Optimal beskyttelse af hele ansigtet. Aerodynamisk design for at lede svejserøgen væk.



## Svejsebriller **ZEKLER 55**

Svejsesglas med tæthedegrad hhv. 3 og 5.

Moderne, sporty design.

- Glas af polykarbonat.
- Justerbare stænger i en blanding af hård og blød plast.
- Glassets vinkel er justerbar.
- Brillen giver et bredt synsfelt og optimal beskyttelse.
- Blød næsebro.
- Svejsefilter 3 eller 5

HC = ridsefast glas

I overensstemmelse med EN 166 klasse 1F og EN 169.

Ordrenr	Udførelse	Lins
380605089	Svejsebriller	Svejsning Fast 3 HC
380605097	Svejsebriller	Svejsning Fast 5 HC



## Svejseshjelm ZEKLER ADF500

Zekler ADF Automatisk nedblændende svejseshjelm.

### Svejseshjelm:

- Tilbyder optimal beskyttelse af hele ansigtet, såvel øjne som ører og hals.
- Aerodynamisk design for at lede svejserøgen væk.
- En blødt afrundet kant hele vejen rundt om svejseshjelmens gør den behagelig, når man drejer hovedet og støder imod skuldrene.
- Komfortabelt hovedstel med knapjustering.
- Ydre og indre beskyttelsesglas udskiftes enkelt uden at svejsekassetten skal tages ud.
- Letvægt. 430 g med svejsekassette.

I overensstemmelse med EN 379 og EN 175

Svejsekassette	Zekler ADF 500
Omslagstid lys - mørk:	0,25 ms (+23°C)
Trinløs justering af forsinkelse fra mørk til lys:	0,1 - 1,0 sek
UV/IR - skydd <b>Tæthedegrad:</b>	Op til Din 16 konstant
<b>Lyst niveau Tæthedegrad:</b>	3, 5
<b>Mørkt niveau Tæthedegrad:</b>	Variabel tæthedegrad 9, 10, 11, 12, 13
<b>Udsigt:</b>	97x47,5 mm
<b>Kraftkilde:</b>	solceller - ikke batteribytte
<b>Anvendelsestemperatur:</b>	-5°C - +55°C
Optisk klasse [EN 379]:	1/1/1/2

Ordrenr	Udførelse	Linse
380615005	Svejseshjelm Zekler ADF500	Auto/Variabel 9-13
380612002	Ydre beskyttelsesglas	
380615104	Indre beskyttelsesglas	
380612044	Svedbånd	



## Svejseshjelm ZEKLER W130

- Fremstillet af brandfast plast, opfældeligt svejseglas.
- Justerbart hovedbånd med knapjustering.
- I opfældet stilling beskyttes øjnene af klart glas.
- Vægt 495 g.
- Leveres med svejseglas 110x60 mm i tæthedegrad 11.

I overensstemmelse med EN 166 og EN 175.

Ordrenr	Udførelse	Lins
380613000	Svetshjelm Zekler W130	Svets fast 11
380612010	Inre skyddsglas	
380612044	Svetband	







## ÅNDEDRÆTSVÆRN

Det handler om dine lunger. Det handler om dine luftveje. For at de skal kunne opfylde deres livsvigtige funktioner både i dag og i fremtiden, kræver det, at du beskytter dem imod skadelige partikler. Visse partikler er ikke bare ubehagelige at indånde, men faktisk så tilpas modbydelige, at de kan forårsage livslang og i nogle tilfælde dødelig sygdom.

Og den eneste måde at være helt beskyttet imod åndedræts problemer på arbejdspladsen er at anvende åndedrætsværn 100 % af arbejdstiden. At gøre det kræver, at man er tilfreds med sit åndedrætsværn, at det skal passe dit ansigt og være behageligt at anvende.

# ★ HEY! BREATHE ★

Filtrerende halvmasker anvendes for at forhindre, at skadelige partikler kommer ned i luft-

vejene. For på en sikker måde at kunne vælge den rigtige type filtrerende halvmaske er det vigtigt, at man bliver klar over, hvilke partikler der findes i det omgivende miljø, samt i hvilken koncentration de forekommer. For at masken skal beskytte optimalt, er det også vigtigt, at den på en smidig og fleksibel måde kan tilpasses til ansigtsbredde, form osv., så indtrængen af partikler forhindres.

Vi har et sortiment af filtrerende halvmasker, som passer perfekt, når man vil arbejde bekvemt i de risikomiljøer, hvor den type beskyttelse behøves.

## HVORDAN VIRKER DET?

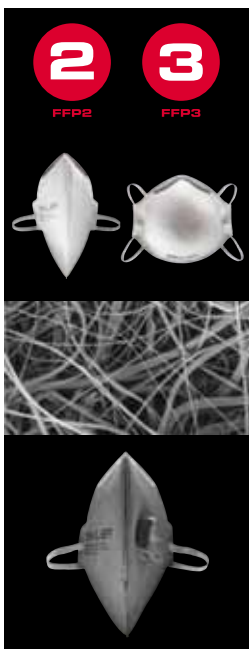
Ved indånding passerer luften gennem filtermaterialet, ved udånding gennem filtermaterialet eller gennem udåndingsventilen. Beskyttelsesfunktionen i filtrerende halvmasker udgøres af højtydende filtermateriale, som kombinerer traditionel mekanisk filtrering og avanceret filtreringsteknik. Partikler opfanges og holdes effektivt tilbage i filtermaterialet.

Sammensætningen af filtermateriale, type, gramvægt og ydelse har afgørende betydning for, hvor effektivt partikler filtreres, ligesom for niveauet for åndedrætsmodstand. Hvis masken er udstyret med udåndingsventil, bliver åndedrætsmodstanden mindre. Filtrerende halvmasker er kun egnede til at bære ved normalt iltindhold i luften.

### NEJ TIL SKÆG

Din filtrerende halvmaske giver god og rigtig beskyttelse, når den anvendes rigtigt og sidder tæt. Ved skæg eller kraftigere skægstubbe sidder den ikke helt tæt imod ansigtet, og da mindskes beskyttelsesfaktoren markant, og den giver derfor ikke tilstrækkelig beskyttelse.

## FUNKTIONER



### BESKYTTELSESKLASSE

FFP2 hhv. FFP3.

### FORM

Foldbare eller kopformede masker. Det bedste er, at du prøver dig frem til den model, som passer dig bedst.

### MATERIALER

Effektivt filtermateriale, som opfanger og effektivt tilbageholder partikler og samtidig giver meget lav åndedrætsmodstand.

### LUGTFILTER

Foldbar model med et integreret lager af aktivt kul, som beskytter mod ildelugtende organiske dampe og gasser under den hygiejniske grænseværdi.



### UDÅNDINGSVENTIL

Ventil som meget effektivt ventilerer fugt, varme og kuldioxid ud og giver komfortabel brug under hele arbejdsperioden.

### TÆTNING

Fleksibel, blød næsetætning, i nogle modeller rundt på hele maskens inderside.

### TILPASNING

Endeløst, vævet elastikbånd eller to vævede elastikbånd med 4-punkts-spænder for optimal justering og tilpasning.

## BESKYTTELSESAKTOR

Beskyttelsesfaktoren er et mål for et værnemid- dels evne til at reducere sundhedsrisici. Hvilken beskyttelsesfaktor en filtrerende halvmaske giver, bestemmes af summen af lækager fra omgivelserne. Beskyttelsesfaktoren angiver maskens evne til at rense luften, og man angiver, op til hvor mange gange den hygiejniske grænseværdi som den filtrerende halvmaske kan anvendes.

Begrebet beskyttelsesfaktor kan anvendes som hjælpemiddel ved valg af filtrerende halvmaske - jo farligere luftforureninger der er i omgivelserne, desto højere beskyttelsesfaktor skal masken have. I EN 529:2005 findes en fortegnelse over de nominelle beskyttelsesfaktorer, som gælder for filtrerende halvmasker.

Følgende filtreringsgrader og nominelle beskyttelsesfaktorer gælder for filtrerende halvmas- ker, som er godkendt iht. EN 149:2001+A1:2009:

Beskyt- telses- klasse	EN 149:2001+A1:2009 filtreringsgrad, paraffinolie	Nominel beskyttel- sesfaktor iht. EN 529:2005
FFP1 *	80%	4
FFP2 **	94%	12
FFP3 ***	99%	50

\* Ikke imod kræftfremkaldende og radioaktive stoffer, mikroorganismer (bakterier, virus, sporer) eller imod biokemiske stoffer (enzymmer, hormoner).

\*\* Ikke imod mikroorganismer (virus, sporer) eller imod biokemiske stoffer (enzymmer, hormoner).

\*\*\* Beskytter imod alle typer partikler.

## KLASSIFICERING OG MÆRKNING

Filtrerende halvmasker godkendes i beskyttelsesklasserne FFP1, FFP2 og FFP3 og skal opfylde krav til, f.eks. hvor effektivt partikler udskilles, åndedrætsmodstand og indtrængen. En højere klasse dæk- ker også de lavere. Zeklers filtrerende halvmasker findes i beskyttel- sesklasserne FFP2 og FFP3.

Filtrerende halvmasker testes og godkendes iht. EN 149:2001+A1:2009. I testen anvendes paraffinolie som aerosol for at simulere partikler, dvs. maskerne udsættes for partikler i væ- skeform, hvilket i almindelighed er vanskeligere at filtrere end faste partikler med denne type maske. Åndedrætsmodstanden må heller ikke overstige fastsatte niveauer ved forskellige luftmængder.

Filtrerende halvmasker kan også gennemgå dolomitest iht. EN 149:2001+A1:2009, hvor man simulerer et forhøjet niveau af faste partikler svarende til situationen i f.eks. en mine. Masker, som efter dolomitest klarer kravene til filtreringsgrad og åndedrætsmod- stand, må mærkes D.

Masker mærkede R = Reusable. Disse må anvendes i mere end ét arbejds- spas, forudsat at producenten leverer instruktion i, hvordan masken rengøres. Dolomitest er obligatorisk for at kunne mærke masker R.

Masker mærkede NR = Not Reusable. Disse må anvendes i maksi- malt et enkelt arbejds- spas og skal derefter kasseres. Dolomitest er frivillig for masker mærket NR.

Hvis masken bliver beskadiget, eller man mærker øget åndedræts- modstand, skal den dog altid udskiftes.

### MÆRKNING

Filtrerende halvmasker, som er testet og godkendt iht. EN 149:2001+A1:2009, skal mindst mærkes med:

- Navn/varemærke/andet, som identificerer producenten/distri- butøren
- Type af maske og beskyttelsesklasse
- Nummer og udgivelsesår for EN-standarden
- CE-symbolet og benævnelse for anmeldt organ

Batchmærkning kan findes som supplement.





**2**  
FFP2

## ZEKLER 1202, 1202V FFP2

Bekvem, foldbar, filtrerende halvmaske i moderne design. Meget effektivt filtermateriale, som kombinerer forskellige typer elektrostatisk filtermedie, hvilket giver meget lav åndedrætsmodstand. Endeløst, vævet elastikbånd gør masken enkel at justere. Udåndningsventil, som meget effektivt bortventilerer fugt, varme og kuldioxid, giver en komfortabel brug i hele arbejdspasset.

- Beskyttelsesklasse FFP2, beskytter imod faste partikler og partikler i væskeform 12 x HGV.
- Til brug i maks. et arbejdsdskift (NR).
- Dolomittestet (D).
- Meget effektiv udåndningsventil, som bortleder varme, fugt og kuldioxid fra masken.
- Fleksibel, blød næsetætning.
- Endeløst, vævet elastikbånd for optimal tilpasning.
- Hygiejnisk stykpakket i plastpose eller 3-pack blisteremballage.

I overensstemmelse med EN 149:2001+A1:2009.

Ordrenr	Udførelse	Klassificering	Antal pr. pac
380680009	1202 uden ventil	FFP2 NR D	20
380680017	1202 uden ventil	FFP2 NR D	3
380680025	1202 uden ventil	FFP2 NR D	500 bulk
380680033	1202 med ventil	FFP2 NR D	15
380680041	1202 med ventil	FFP2 NR D	3
380680058	1202 med ventil	FFP2 NR D	500 bulk



**3**  
FFP3

## ZEKLER 1203V FFP3

Bekvem, foldbar, filtrerende halvmaske i moderne design. Meget effektivt filtermateriale, som kombinerer forskellige typer elektrostatisk filtermedie, hvilket giver meget lav åndedrætsmodstand. Endeløst, vævet elastikbånd gør masken enkel at justere. Udåndningsventil, som meget effektivt bortventilerer fugt, varme og kuldioxid, giver en komfortabel brug i hele arbejdspasset.

- Beskyttelsesklasse FFP3, beskytter imod faste partikler og partikler i væskeform 50 x HGV.
- Til brug i maks. et arbejdsdskift (NR).
- Dolomittestet (D).
- Meget effektiv udåndningsventil, som bortleder varme, fugt og kuldioxid fra masken.
- Fleksibel, blød næsetætning.
- Endeløst, vævet elastikbånd for optimal tilpasning.
- Hygiejnisk stykpakket i plastpose eller 3-pack blisteremballage.

I overensstemmelse med EN 149:2001+A1:2009.

Ordrenr	Udførelse	Klassificering	Antal pr. pac
380680066	1203 med ventil	FFP3 NR D	15
380680074	1203 med ventil	FFP3 NR D	3
380680082	1203 med ventil	FFP3 NR D	500 bulk



**2**  
FFP2

## ZEKLER 1202VC FFP2

Bekvem, foldbar, filtrerende halvmaske i moderne design. Meget effektivt filtermateriale, som kombinerer forskellige typer elektrostatisk filtermedie, hvilket giver meget lav åndedrætsmodstand. Et integreret lager af aktivt kul for komfort også i miljøer med organiske dampe og gasser. Endeløst, vævet elastikbånd gør masken enkel at justere. Udåndningsventil, som meget effektivt bortventilerer fugt, varme og kuldioxid, giver en komfortabel brug i hele arbejdspasset.

- Beskyttelsesklasse FFP2, beskytter imod faste partikler og partikler i væskeform 12 x HGV.
- Integreret lager af aktivt kul, som beskytter imod organiske dampe og gasser under den hygiejniske grænseværdi.
- Til brug i maks. et arbejdsdskift (NR).
- Dolomittestet (D).
- Meget effektiv udåndningsventil, som bortleder varme, fugt og kuldioxid fra masken.
- Fleksibel, blød næsetætning.
- Endeløst, vævet elastikbånd for optimal tilpasning.
- Hygiejnisk stykpakket i plastpose eller 3-pack blisteremballage.

I overensstemmelse med EN 149:2001+A1:2009.

Ordrenr	Udførelse	Klassificering	Antal pr. pac
380680090	1202 med ventil och aktivt kul	FFP2 NR D	15
380680108	1202 med ventil och aktivt kul	FFP2 NR D	3


**2**  
 FFP2

## ZEKLER 1302 FFP2

Bekvem, filtrerende halvmaske i moderne design. Effektivt filtermateriale, som giver lav ånde-drætsmodstand. Endeløst, vævet elastikbånd gør masken enkel at justere. Blød næsetætning i tekstil for komfortabel brug.

- Beskyttelsesklasse FFP2, beskytter imod faste partikler og partikler i væskeform 12 x HGV.
- Til brug i maks. et arbejdsdskift (NR).
- Dolomittestet (D).
- Fleksibel, blød næsetætning i tekstil.
- Endeløst, vævet elastikbånd for optimal tilpasning.

**I overensstemmelse med EN 149:2001+A1:2009.**

Ordrenr	Udførelse	Klassificering	Antal pr. pac
380680116	1302 uden ventil	FFP2 NR D	20
380680124	1302 uden ventil	FFP2 NR D	3


**2**  
 FFP2

## ZEKLER 1302V FFP2

Bekvem, filtrerende halvmaske i moderne design. Effektivt filtermateriale, som giver lav ånde-drætsmodstand. Endeløst, vævet elastikbånd gør masken enkel at justere. Blød næsetætning i tekstil for komfortabel brug. Udåndningsventil, som meget effektivt bortventilerer fugt, varme og kuldioxid, giver en komfortabel brug i hele arbejdspasset.

- Beskyttelsesklasse FFP2, beskytter imod faste partikler og partikler i væskeform 12 x HGV.
- Til brug i maks. et arbejdsdskift (NR).
- Dolomittestet (D).
- Fleksibel, blød næsetætning i tekstil.
- Endeløst, vævet elastikbånd for optimal tilpasning.

**I overensstemmelse med EN 149:2001+A1:2009.**

Ordrenr	Udførelse	Klassificering	Antal pr. pac
380680132	1302 med ventil	FFP2 NR D	10
380680140	1302 med ventil	FFP2 NR D	3


**3**  
 FFP3

## ZEKLER 1303V FFP3

Bekvem, filtrerende halvmaske i moderne design. Effektivt filtermateriale, som giver lav ånde-drætsmodstand. To vævede elastikbånd med justeringsmulighed for bedste pasform. Blød næsetætning i tekstil rundt om hele masken for komfortabel brug. Udåndningsventil, som meget effektivt bortventilerer fugt, varme og kuldioxid, giver en komfortabel brug i hele arbejdspasset.

- Beskyttelsesklasse FFP3, beskytter imod faste partikler og partikler i væskeform 50 x HGV.
- Til brug i maks. et arbejdsdskift (NR).
- Dolomittestet (D).
- Meget effektiv udåndningsventil, som bortleder varme, fugt og kuldioxid fra masken.
- Fleksibel, blød næsetætning i tekstil rundt om hele masken.
- To vævede elastikbånd for optimal justering og tilpasning.
- Hygiejnisk stykpakket i plastpose.

**I overensstemmelse med EN 149:2001+A1:2009.**

Ordrenr	Udførelse	Klassificering	Antal pr. pac
380680157	1303 med ventil	FFP3 NR D	5

# ZEKLER OVERSIGT

**ZEKLER  
412RD**



SIDE 10

**ZEKLER  
412RDH**



SIDE 10

**ZEKLER  
412R**



SIDE 11

**ZEKLER  
412RH**



SIDE 11

**ZEKLER  
401H**



SIDE 13

**ZEKLER  
401N**



SIDE 13

**ZEKLER  
402**



SIDE 14

**ZEKLER  
402H**



SIDE 14

**TILBEHØR  
HØRELSE**



SIDE 15

**ZEKLER 55**



SIDE 21  
Fås i flere farver



**ZEKLER 55 BIFOCAL**



SIDE 21



**ZEKLER  
255**



SIDE 21  
Fås i flere farver

**ZEKLER 70**



SIDE 23



**ZEKLER 30**



SIDE 23  
Fås i flere farver



**ZEKLER 235**



SIDE 23

**ZEKLER 31**



SIDE 23  
Fås i flere farver

**ZEKLER 95**



SIDE 25

**ZEKLER 90**



SIDE 25

**ZEKLER 88**



SIDE 25

**ZEKLER 44**



SIDE 25

**ZEKLER Z104  
POLARIZED**



SIDE 27

**ZEKLER Z106**



SIDE 27

**TILBEHØR  
BRILLER**



SIDE 27

**VISIRER**



SIDE 28-29

**ZEKLER  
W130**



SIDE 31

**ZEKLER 1202 & 1202V  
FFP2**



SIDE 36

**ZEKLER  
1203 FFP3**



SIDE 36

**ZEKLER  
1202VC  
FFP2**



SIDE 36



**ZEKLER  
412D**



SIDE 12

**ZEKLER  
412DH**



SIDE 12

**ZEKLER  
401**



SIDE 13



**ZEKLER  
402N**



SIDE 14

**ZEKLER  
403**



SIDE 15

**ZEKLER  
403H**



SIDE 15



**ZEKLER 45**



SIDE 22  
Fås i flere farver

**ZEKLER 75**



SIDE 22  
Fås i flere farver

**ZEKLER 80**



SIDE 22  
Fås i flere farver



**ZEKLER 15**



SIDE 24  
Fås i flere farver

**ZEKLER 33**



SIDE 24  
Fås i flere farver

**ZEKLER 25**



SIDE 24  
Fås i flere farver



**ZEKLER Z101**



SIDE 26  
Fås i flere farver

**ZEKLER 201**



SIDE 26

**ZEKLER Z104**



SIDE 26



**ZEKLER  
FUSION**



SIDE 30

**ZEKLER 55  
SVEJSNING**



SIDE 30+21  
Fås i flere farver

**ZEKLER  
ADF500**



SIDE 31



**ZEKLER  
1302 FFP2**



SIDE 37

**ZEKLER  
1302V FFP2**



SIDE 37

**ZEKLER  
1303V FFP3**



SIDE 37

PROTECT YOUR SENSES

**ZEKLER**<sup>®</sup>  
PROTECT YOUR SENSES  
[www.zekler.com](http://www.zekler.com)

Skydda. Korskildeeng 6. 2670 Greve. Danmark. Telefon: +45 43 90 90 00. [www.skydda.dk](http://www.skydda.dk)