

DA

EP.V.35906.01 | 02/2024

asecos®



**GAP**  
LINE

## BETJENINGSVEJLEDNING

Arbejdspladser for farestoffer

Arbejdspladser for farestoffer EX-LINE

Vejningsarbejdspladser



## Arbejdspladser for farestoffer GAP



GAP110.090.060  
GAP110.120.060  
GAP110.150.060  
GAP110.180.060  
GAP110.210.060  
GAP110.240.060



GAP110.090  
GAP110.120  
GAP110.150  
GAP110.180  
GAP110.210  
GAP110.240



GAP140.090.060  
GAP140.120.060  
GAP140.150.060  
GAP140.180.060  
GAP140.210.060  
GAP140.240.060



GAP140.090  
GAP140.120  
GAP140.150  
GAP140.180  
GAP140.210



GAP140.090.EC  
GAP140.120.EC  
GAP140.150.EC  
GAP140.180.EC

## Arbejdspladser for farestoffer GAP - Vejningsarbejdsplads



GAP140.090.WA  
GAP140.120.WA

## Arbejdspladser for farestoffer GAP – EX-LINE



GAP140.090.EX  
GAP140.120.EX  
GAP140.180.EX



# BETJENINGSVEJLEDNING

Kære kunde,

tak for dit valg af en af vores arbejdspladser for farestoffer, der udgør en afgørende investering i sikkerheden hos dig.

Den foreliggende betjeningsvejledning er beregnet til praktisk brug og skal være til rådighed for brugeren på anvendelsesstedet for arbejdspladsen for farestoffer.

Opbevar venligst betjeningsvejledningen i nærheden af apparatet. En sikker og korrekt funktion af arbejdspladsen for farestoffer er kun sikret, når vejledningen observeres.

Bemærk de sikkerhedstekniske anvisninger.

Mange tak,  
Dit asecos-Team

<b>1. BEMÆRKNINGER • ANVISNINGER • GARANTI</b> .....	<b>5</b>
1.1. Generelle sikkerhedsanvisninger .....	5
1.2. Garanti .....	5
1.3. Detaljer .....	5
<b>2. OPSTILLING • IDRIFTSÆTTELSE</b> .....	<b>5</b>
2.1. Montering af chassis (bredde op til 1800 mm) .....	5
2.2. Montering af chassis (bredde 1800 mm) .....	6
2.3. Montering af front- og sideplader .....	7
2.4. Justering af GAP .....	7
2.5. Idriftsættelse (alle modeller) .....	7
2.6. Tænd og sluk .....	8
2.7. Installation af overvågningselektronik .....	8
2.8. Jordforbindelsesadgang (kun GAP EX-LINE) .....	9
<b>3. SPÆNDINGSFRI AFBRYDER / SPÆNDINGSFRI ALARMKONTAKT (OPTION)</b> .....	<b>9</b>
3.1. Tilslutning til spændingsfri afbryder .....	9
3.2. Tilslutning af spændingsfri alarmkontakt (option) .....	10
<b>4. FUNKTION</b> .....	<b>11</b>
4.1. Virkemåde .....	11
4.2. Udstyr i mediekanal/mediesokkel (option) .....	12
<b>5. LUFTEKNISK INDSTILLING • OVERVÅGNING</b> .....	<b>12</b>
5.1. Luftteknik .....	12
5.2. Overvågning .....	13
<b>6. FUNKTIONSFEJL • FORANSTALTNINGER</b> .....	<b>13</b>
<b>7. TILSLUTNING TIL MEDIEFORSYNING</b> .....	<b>14</b>
7.1. Tilslutning i mediekanal .....	14
7.2. Tilslutning i mediesokkel .....	14
<b>8. FUNKTIONSPRØVNING • PLEJE • VEDLIGEHOLDELSE</b> .....	<b>14</b>
<b>9. DOKUMENTATION GAP EX-LINE KOMPONENTER</b> .....	<b>14</b>
<b>10. TEKNISKE DATA</b> .....	<b>16</b>

## 1.1. GENERELLE SIKKERHEDSANVISNINGER

- Bemærk alle anvisninger i denne betjeningsvejledning.
- Følg lovene vedrørende og forskrifterne for håndtering af farlige stoffer samt anvisningerne i denne betjeningsvejledning.
- Overhold regler om forebyggelse af ulykker og arbejdspladsens forordninger.
- **Sørg for, at de nødvendige sikkerhedskontroller kun udføres af autoriseret personale og kun med originale reservedele.**
- Benyt kun arbejdspladsen for farestoffer i korrekt stand.
- Ved valg af opstillingssted skal det observeres, at der ikke forekommer luftstrømme over 0,2 m/s, der kan påvirke funktionaliteten.
- Bruger skal undervises i omgang med arbejdspladsen for farestoffer.
- Den nødvendige afsugning etableres lokalt.
- Bemærk grænseværdierne for vægtbelastninger.
- Spildte farestoffer skal opsamles og fjernes omgående.
- Kontroller venligst ved aggressive stoffer materialebestandigheden på overfladen af arbejdsplads for farestoffer inden brugen.
- Anvisninger fra den tilsynsførende teknikafdeling skal følges.
- Elektriske installationer hhv. tilslutningsarbejder på elektriske anlæg og driftsmidler må kun udføres af autoriseret personale.

## 1.2. GARANTI

Garantien for dette produkt aftales mellem dig (kunden) og forhandleren (sælger). asecos yder som producent af de i betjeningsvejledningen anførte produkter en garanti på 24 måneder fra leveringsdatoen. Alle modeller er underlagt, som en sikkerhedsteknisk foranstaltning, en årlig revisionspligt ved af producenten autoriseret fagpersonale. Samtlige apparatets tilslutninger, bl.a. elektriske- og medietilslutninger, må udelukkende etableres på de af asecos definerede positioner. I modsat fald bortfalder kundens garantikrav mod producenten.

## 1.3. DETALJER

**Producent er asecos GmbH Sicherheit und Umweltschutz, D-63584 Gründau.**

**Serienummer:** på luftkanal indvendigt på arbejdsplads for farestoffer

### Arbejdsplads for farestoffer GAP

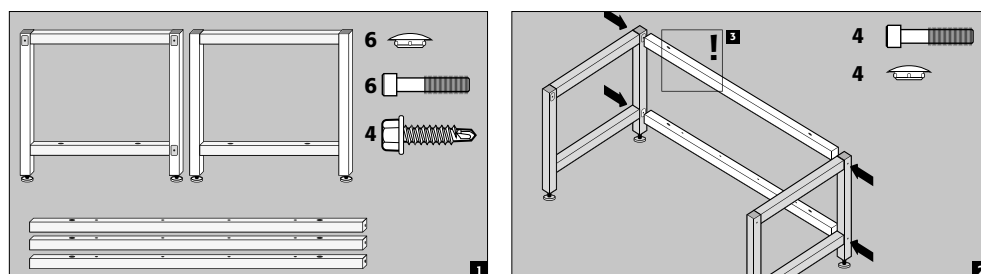
tjener til fuldstændig optagelse af frigivne, farlige dampe, gasser eller opslemmede stoffer på deres udgangs- eller opståelsessted, inden de påvirker sundheds- eller miljøskadeligt (se farestofdirektiv, arbejdspladsdirektiv og retningslinjer for laboratorier).

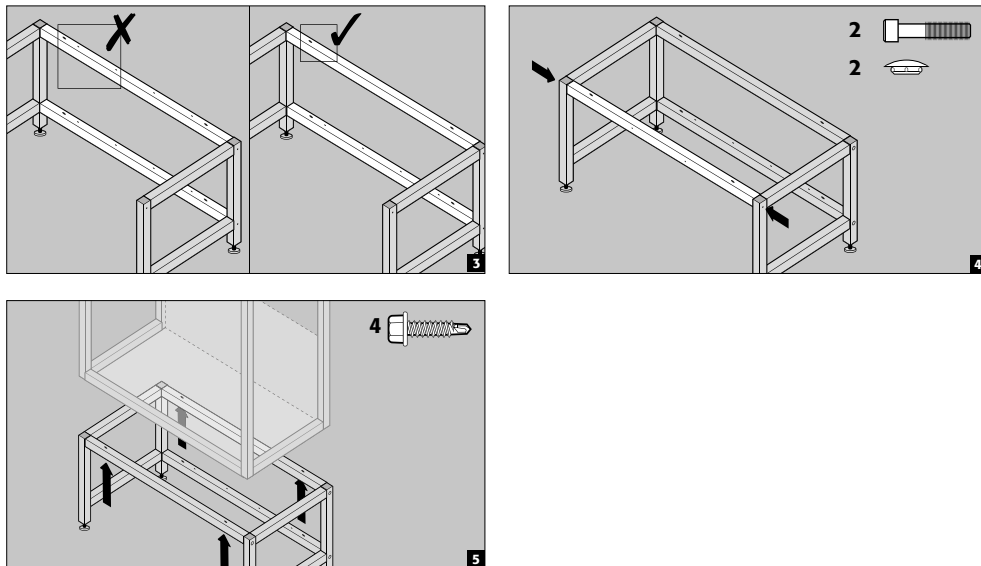
### Arbejdsplads for farestoffer GAP – EX-LINE

tjener til fuldstændig optagelse af frigivne, farlige dampe, gasser eller opslemmede stoffer på deres udgangs- eller opståelsessted i eksplosionstruede områder i Zone 1, inden de påvirker sundheds- eller miljøskadeligt (se farestofdirektiv, arbejdspladsdirektiv og retningslinjer for laboratorier).

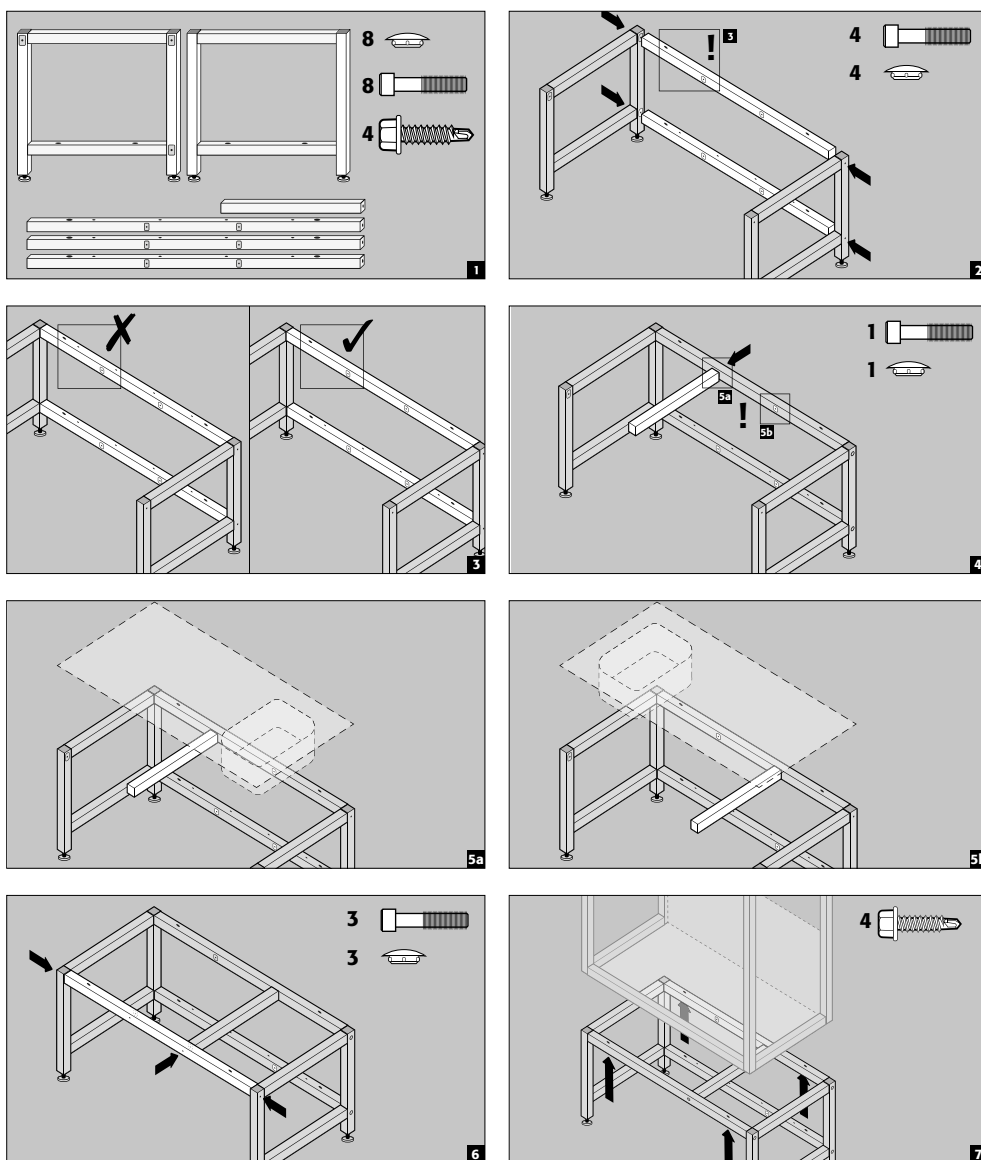
# 2. OPSTILLING - IDRIFTSÆTTELSE

## 2.1. MONTERING AF CHASSIS (BREDDE OP TIL 1800 MM)

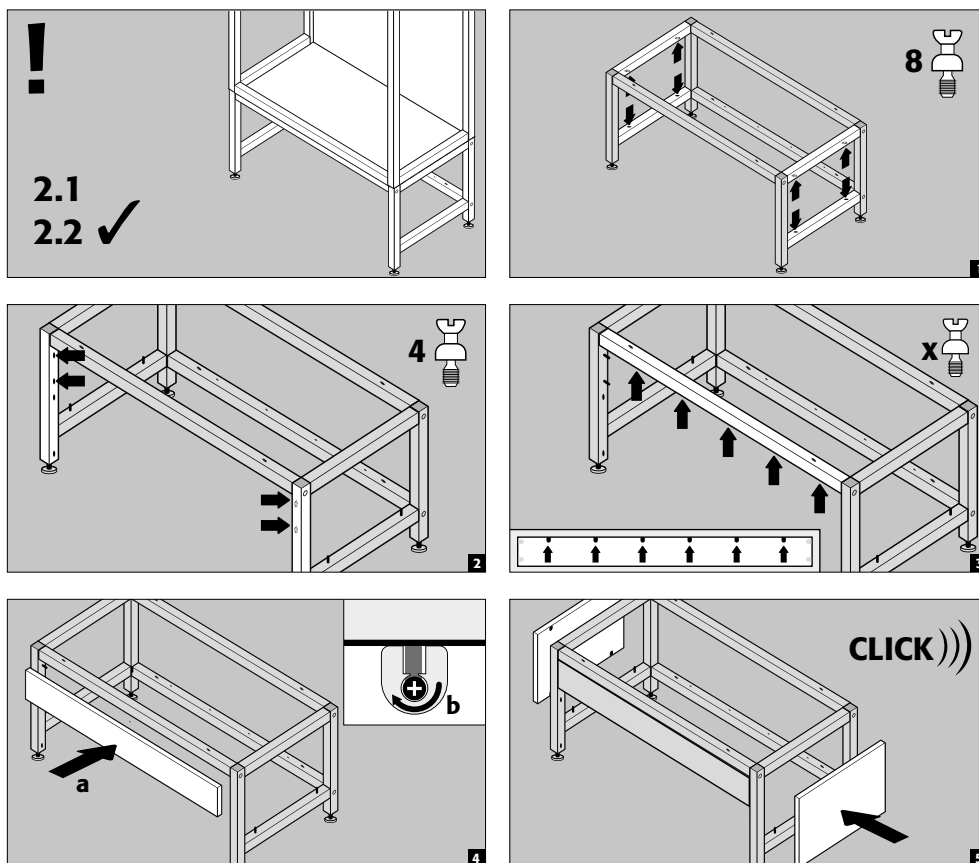




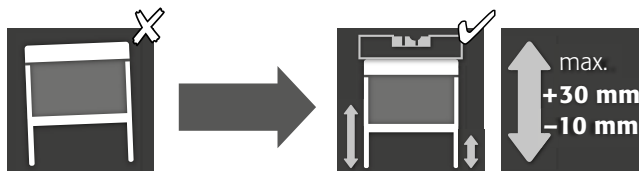
## 2.2. MONTERING AF CHASSIS (BREDDE 1800 MM)



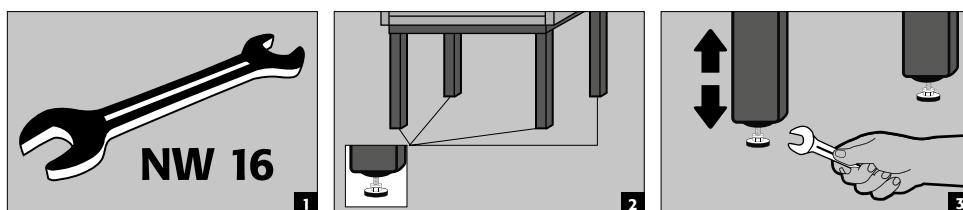
### 2.3. MONTERING AF FRONT- OG SIDEPLADER



### 2.4. JUSTERING AF GAP



Med chassis (option)

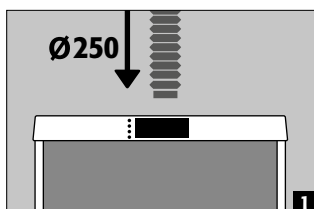


### 2.5. IDRIFTSÆTTELSE (ALLE MODELLER)



**BEMÆRK inden idriftsættelse:**

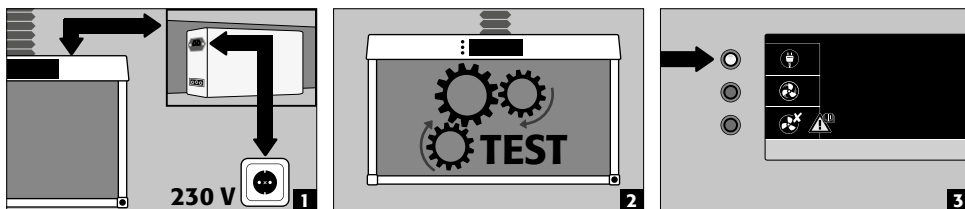
- Tilstrækkelig kapacitet for gulvet observeres!
- Punktbelastning på hver af de 4 fødder på chassis observeres (tabel Tekniske data)!
- Etablering af lokal afsugningstilslutning!



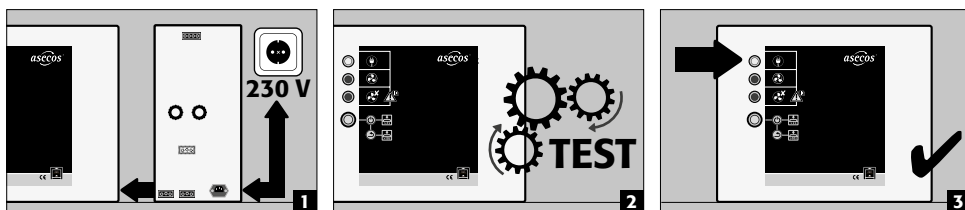
**BEMÆRK**

Reduktionsstuder af PVC til reduktion fra 250 mm til 200 mm kan leveres separat (Bestillingsnummer 41046 EP.K.35344). Kontakt venligst vores serviceafdeling på [service@asecos.com](mailto:service@asecos.com)

**GAP / vejningsarbejdsplads**

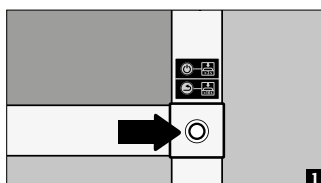


**GAP EX-LINE**

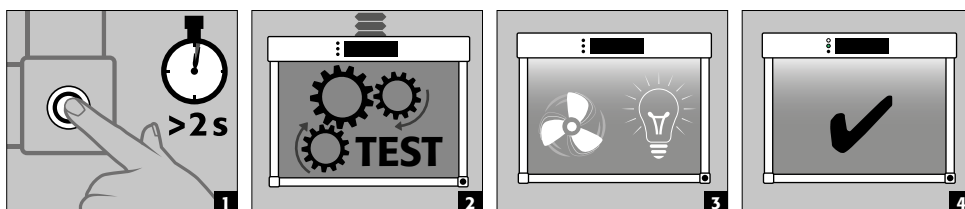
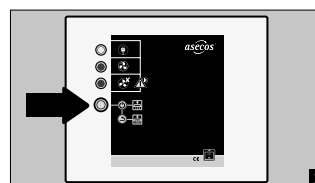


**2.6. TÆND OG SLUK**

**GAP / vejningsarbejdsplads**



**GAP EX-LINE**

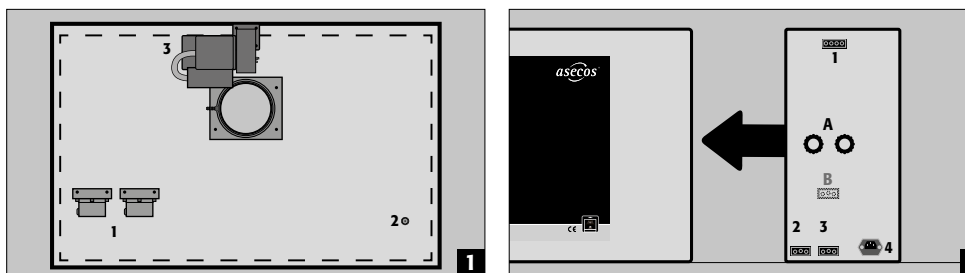


**2.7. INSTALLATION AF OVERVÅGNINGSELEKTRONIK**



**VIGTIGT**

Overvågningselektronikke må **udelukkende installeres uden for EX-zonen!**  
 Alle arbejds**skal** udføres af en autoriseret elektriker!  
 De medfølgende kabelforbindelser er udført færdige med stik og må ikke forandres, afkortes eller forlænges!



- Tilslut alle komponenter på taget af arbejdsplads for farestoffer [Fig. 1] med passende tilslutninger på styre-

skab for overvågningselektronik [Fig. 2]

**Stikplads 1 Differencetrykvagt**

Tilslut kabel på differencetrykvagt til stikplads på overvågningselektronik markeret 1.

**Stikplads 2 Belysning**

Tilslut kabel fra hoveddel på belysning på arbejdsplads for farestoffer til styreskabet.

**Stikplads 3 Ventilator**

Tilslut det sorte kabel på ventilator til stikplads på overvågningselektronik.

**Stikplads 4 Nettilslutning**

Tilslut sikkerhedsstik til en eksisterende sikkerhedsstikkontakt med 230 V nettilslutning.

**Optioner tilslutninger**

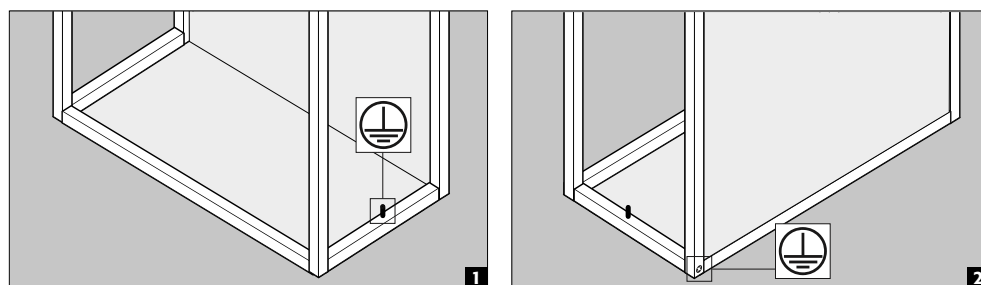
**Tilslutning A spændingsfri afbryder**

For brug af afbryder til eksempelvis styring af lokalt afsugningsanlæg, bemærk venligst punkt 3.

**Tilslutning B Spændingsfri alarmkontakt**

Hvis eksisterende, benyttes medfølgende stik og observeres punkt 3.

**2.8. JORDFORBINDELSSESADGANG (KUN GAP EX-LINE)**



**3. SPÆNDINGSFRI AFBRYDER / SPÆNDINGSFRI ALARMKONTAKT (OPTION)**

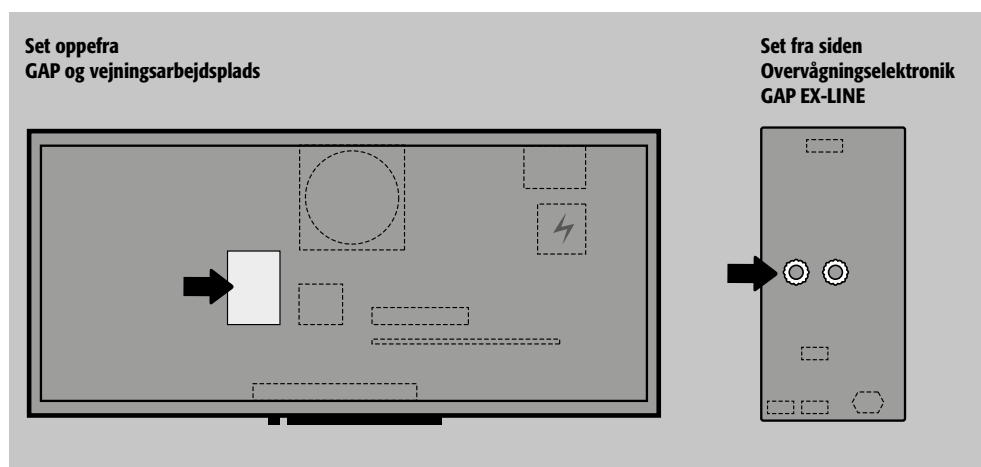
**3.1. TILSLUTNING TIL SPÆNDINGSFRI AFBRYDER**

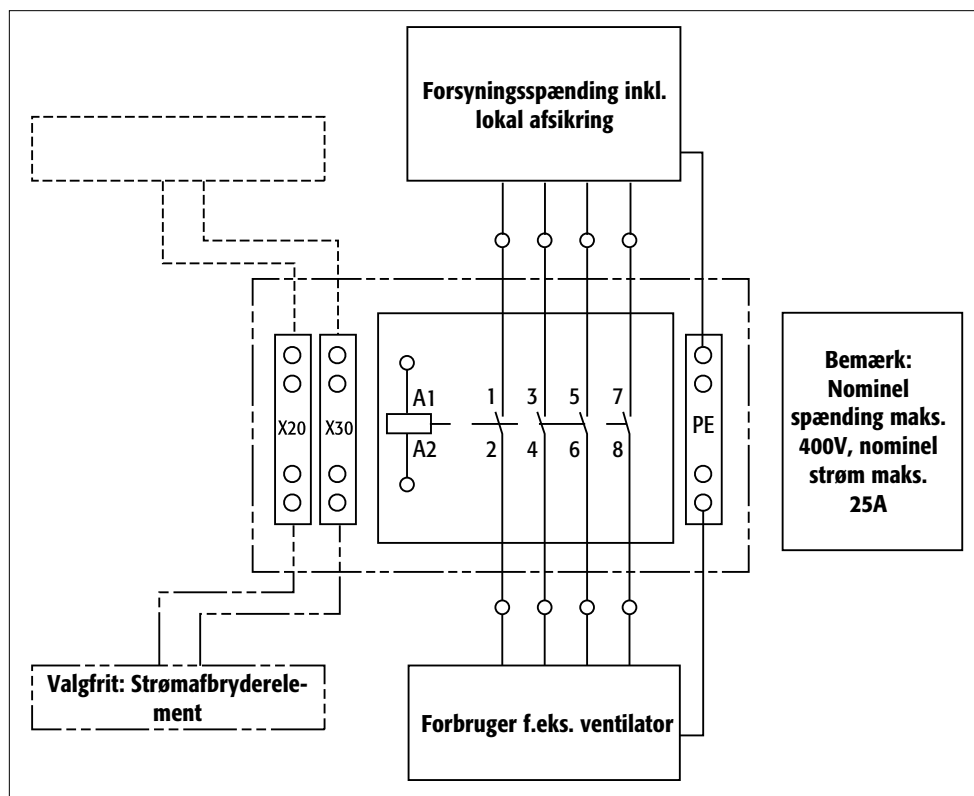
Hver arbejdsplads for farestoffer inkluderer en spændingsfri afbryder for tilslutning og styring af lokale forbrugere som afsugningsanlæg, kontrollampe "Drift".

**Tekniske data**

- Nominel spænding: max 400 V
- Nominel strøm: max. 24 A

**Position afbryder for drift**



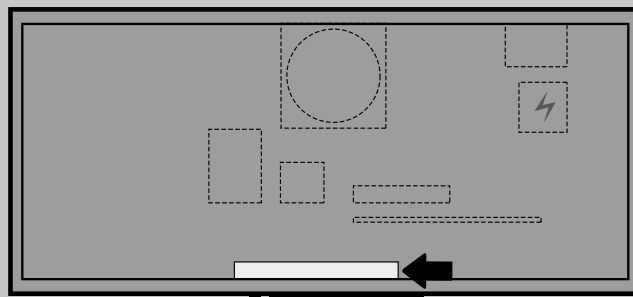


### 3.2. TILSLUTNING AF SPÆNDINGSFRI ALARMKONTAKT (OPTION)

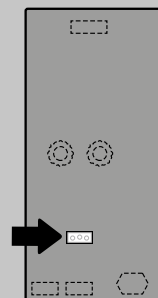
Alarmkontakt tjener til angivelse af en fejl på apparatet. Kontakten er konstrueret for en jævnspænding på maks. DC 30 V hhv. en vekselspænding på AC 230 V. Den maksimale strømbelastning udgør 10 A.

#### Position alarmkontakt (option)

Set oppefra  
GAP og vejningsarbejdsplads



Set fra siden  
Overvågningselektronik  
GAP EX-LINE



#### BEMÆRK

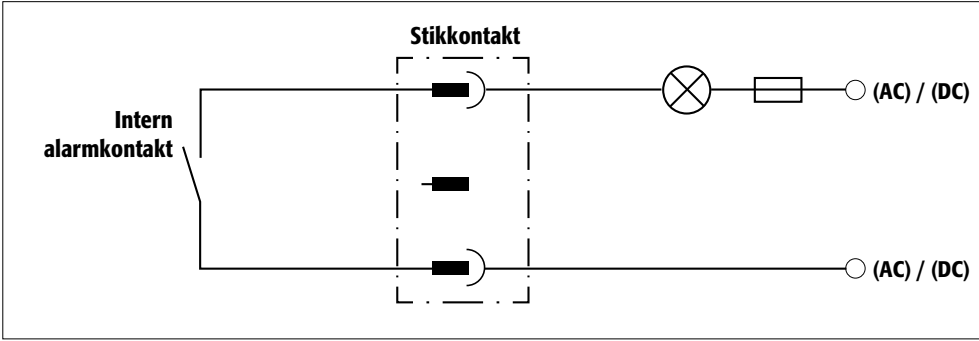
Brug uden for de angivne parametre er af sikkerhedsgrunde ikke tilladt.

Alarmkontakten må ikke forveksles med andre kontakter. Stik for respektive kontakt er markeret.

Hvis markeringen på alarmkontakt ikke er læselig, må der ikke ske en tilslutning eller drift. Service hos asecos GmbH skal underrettes for erstatning af markeringen.

Der må kun benyttes det medfølgende modstykke til stik (på apparat) for tilslutning.

Afbryder / alarmkontakt skal beskyttes lokalt med en sikring (se illustration), der begrænser strømmen til den ovenfor anførte nominelle kontaktstrøm.

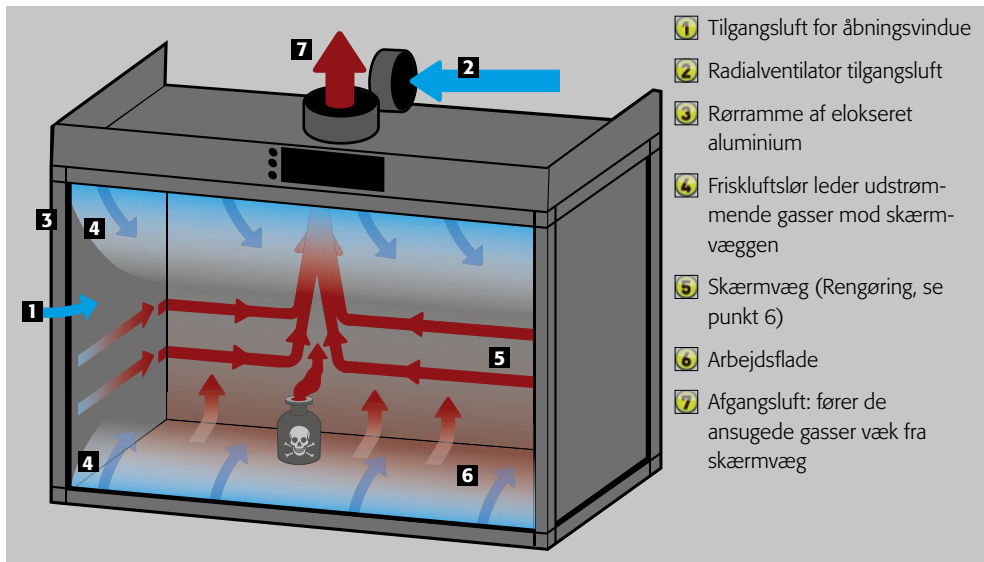


**4. FUNKTION**

**4.1. VIRKEMÅDE**



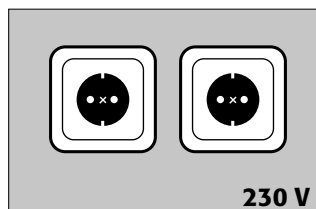
**VIGTIGT**  
 Undgå en negativ påvirkning af flowforhold på arbejdsplads for farestoffer!  
 › ingen bevægelser hurtigere end hastighed på 1 m/s  
 › yderligere aspekter:



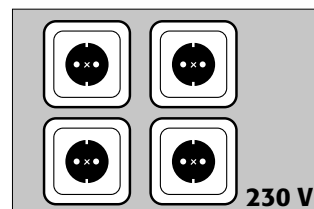
## 4.2. Udstyr i mediekanal/MEDIESOKKEL (OPTION)

### Sikkerhedskontakter

Bredde 90–150 cm

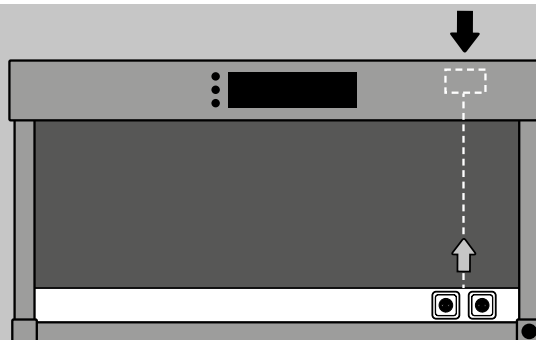


Bredde 180–240 cm

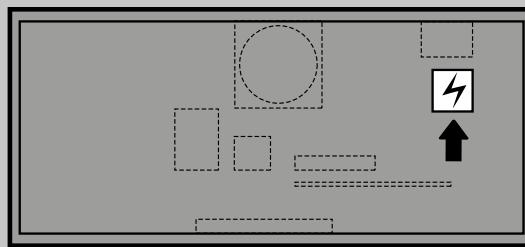


Position  
Fordelerboks

Forside



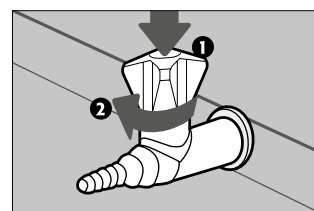
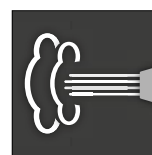
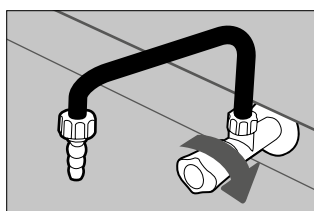
Ovenfra



#### Bemærk:

for lokal tilslutning og afsikring observeres de respektive standarder i respektive land.

### Medieforsyning



## 5. LUFTEKNISK INDSTILLING - OVERVÅGNING

### 5.1. LUFTEKNIK



#### BEMÆRK

fabriksindstillinger for tilgangsluftmængder, anbefaleede afgangsluftmængder og differencetryk: Tabel Tekniske data eller typeskilt!

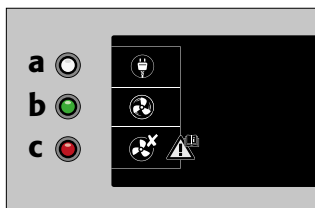
Ved ændrede indstillinger er disse værdier ikke længere gældende!

- En effektiv og sikker tilbageholdelse af farestoffer på arbejdsplads for farestoffer sker ved en optimal kombination af tilgangs- og afgangsluft
- Tilbageholdelsesevnen på arbejdsplads for farestoffer afhænger af de opnåede lufthastigheder på apparatets tilgangsluft.
- En øgning af tilgangsluftmængden er kun mulig i forbindelse med en øgning af mængden af afgangsluft. I modsat fald kan farestoffer trykkes ud af arbejdsplads for farestoffer.

- **Apparatet er optimalt indstillet fra fabrikken.**
- Ved arbejdspladser for farestoffer med mere end en afgangsstuds, overvåges hver afgangsstuds separat. Det er derfor påkrævet, at hver studs ventileres ensartet.
- Fra fabrikken er der indstillet en forsinkelse på 20 sekunder, for lokalt afsugningsanlægs opbygning af det påkrævede undertryk også ved længere afsugningsledninger inden testen.

## 5.2. OVERVÅGNING

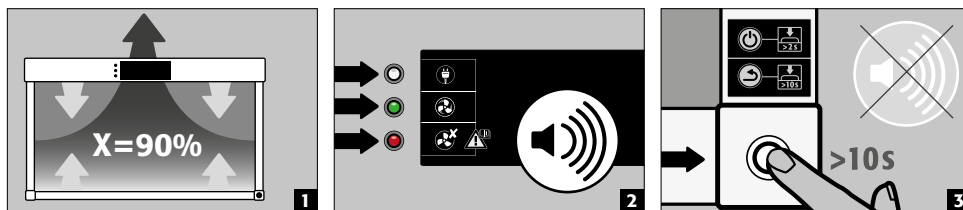
### Overvågningsenhed



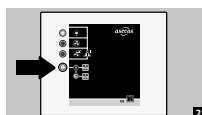
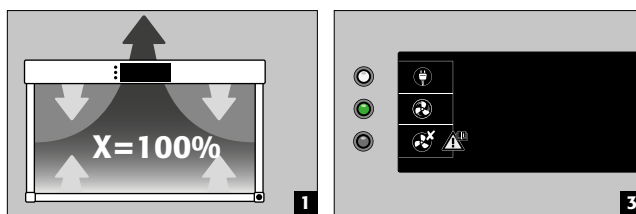
a Strømtilslutning OK lyser permanent  
 b Luftflow OK lyser ved tilsluttet ventilation  
 c Luftflow FEJL lyser ved fejl

- Trykmålinger i afgang- og tilgangeluftsakt sker ved integreret differencetrykvægt med *nominel værdi X* (mindste-luftmængder)

### Afvigelse fra nominel værdi X



### Opnået nominel værdi X

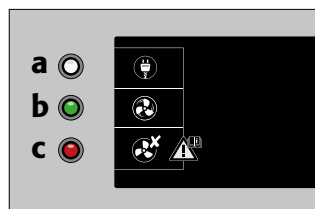


**BEMÆRK for modeller GAP EX-LINE**  
 Knap for kvittering af alarm er anbragt på overvågningselektronik.



**STRØMUDFALD:**  
 Den lufttekniske overvågningsenhed forbliver i drift med et integreret batteri.

## 6. FUNKTIONSFEJL - FORANSTALTNINGER



FUNKTIONSFEJL	FORANSTALTNING
Netstik blev tilsluttet a lyser ikke	Kontroller at der er strøm på stikdåsen
Knap for ventilation er aktiveret b lyser ikke	LED defekt (udskift) eller defekt i elektronik
Efter afsluttet selvtest tænder lyset ikke. Under driften lyser c	Kontakt service
Der lyder 3 korte toner for hver 60 sekunder c lyser kort rødt for hver 20 sekunder	Strømsvigt



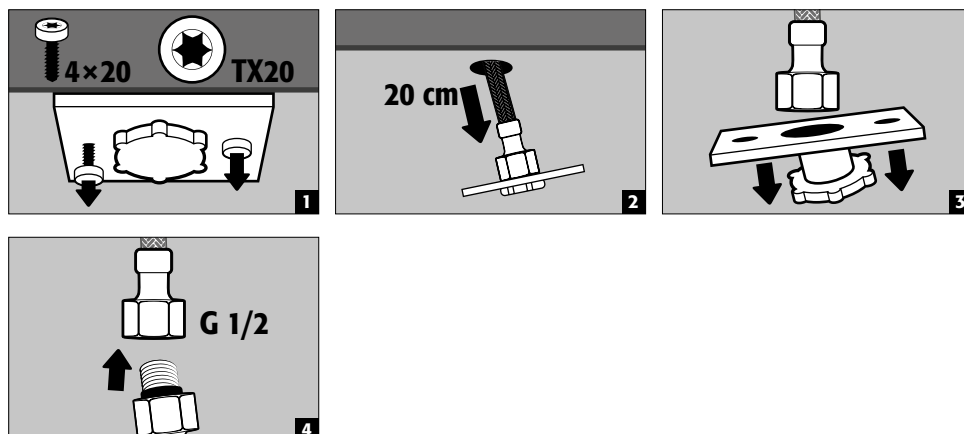
**VIGTIGT**  
 Hvis ovenstående eller andre fejl opstår på din arbejdsplads for farestoffer, bedes du kontakte din forhandler eller vores service-hotline 01805 - 92 20 92 (til lokal takst på tysk fastnet)

## 7. TILSLUTNING TIL MEDIEFORSYNING

DA

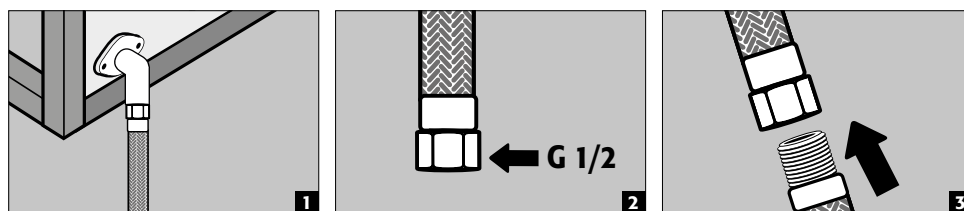
### 7.1. TILSLUTNING I MEDIEKANAL

Nedre bundplade



### 7.2. TILSLUTNING I MEDIESOKKEL

På bagvæg



## 8. FUNKTIONSPRØVNING - PLEJE - VEDLIGEHOLDELSE

### Permanent funktionsprøvning

- under driften ved luftteknisk overvågningsenhed (se punkt 4)

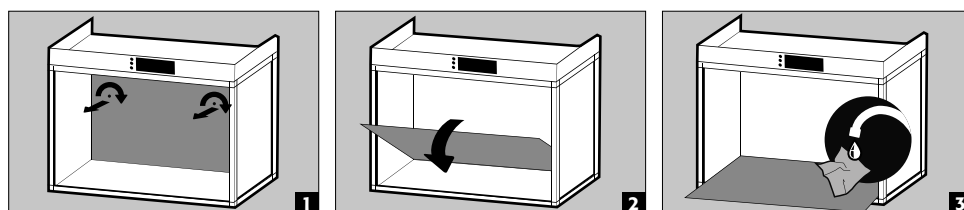
### Årlig vedligeholdelse og funktionsprøvning

- i henhold til §4 stk. 3 Arbejdspladsdirektiv forpligtet til udførelse ved af asecos autoriseret fagpersonale.

### Rengøring

- almindelig, mildt husholdningsrengøringsmiddel
- spildte væsker skal fjernes omgående!

### Rengøring skærmvæg



### KONTAKT:

I tilfælde af fejl eller klager over vores produkter (inden for og også efter garantiperioden), og for at anmode om sikkerhedskontrol eller indgå en servicekontrakt, bedes du kontakte vores service-hotline på: Tel: +46 18 349-555 | info@asecos.se

## 9. DOKUMENTATION GAP EX-LINE KOMPONENTER



### BEMÆRK

Alle dokumenter for de monterede komponenter i GAP EX-LINE kan hentes ved brug af denne QR-kode.



# 10. TEKNISKE DATA











DA



## NØGLE TIL "TEKNISKE DATA"-TABEL

1	Højde (udvendig)	11	Dybde faktisk arbejdsflade med mediekanal
2	Højde med understel til siddende arbejde	12	Dybde (udvendig)
3	Højde med understel til stående arbejde	13	Dybde (indvendig)
4	Arbejdshøjde siddende	14	maks. belastning arbejdsflade
5	Arbejdshøjde stående	15	Vægt
6	Frihøjde	16	Støj niveau (ca.)
7	Bredde (udvendig)	17	Differenstryk pr. studs v. nom.vol.
8	Bredde (indvendig)	18	Antal afgangsluftstudser
9	Bredde faktisk arbejdsflade	19	Ekstraktions luft
10	Dybde faktisk arbejdsflade uden mediekanal	20	totalt flow anbefalet

	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
GAP.110.090	530	750	650	3000	66	32,0	82	1	250	550
GAP.110.090.060	380	600	500	3000	60	32,0	82	1	250	550
GAP.110.090.085	630	850	750	3000	70	32,0	82	1	250	550
GAP.110.120	530	750	650	3000	75	32,0	60	1	250	550
GAP.110.120.060	380	600	500	3000	69	32,0	60	1	250	550
GAP.110.120.085	630	850	750	3000	79	32,0	60	1	250	550
GAP.110.150	530	750	650	3000	84	36,0	77	1	250	660
GAP.110.150.060	380	600	500	3000	77	36,0	60	1	250	660
GAP.110.150.085	630	850	750	3000	88	36,0	60	1	250	660
GAP.110.180	530	750	650	3000	93	36,0	70	1	250	770
GAP.110.180.060	380	600	500	3000	85	36,0	70	1	250	770
GAP.110.180.085	630	850	750	3000	97	36,0	70	1	250	770
GAP.110.210	530	750	650	3000	116	40,0	55	2	250	880
GAP.110.210.060	380	600	500	3000	108	40,0	50	2	250	880
GAP.110.210.085	630	850	750	3000	120	40,0	55	2	250	880
GAP.110.240	530	750	650	3000	116	40,0	50	2	250	990
GAP.110.240.060	380	600	500	3000	107	40,0	50	2	250	990
GAP.110.240.085	630	850	750	3000	121	38,0	50	2	250	990
GAP.140.090	530	750	650	3000	76	32,0	140	1	250	720
GAP.140.090.060	380	600	500	3000	70	32,0	140	1	250	720
GAP.140.090.085	630	850	750	3000	81	32,0	140	1	250	720
GAP.140.090.EC	530	750	650	3000	78	32,0	82	1	250	550
GAP.140.090.EX	530	750	650	3000	94	55,0	140	1	250	720
GAP.140.090.WA	530	750	650	3000	76	32,0	82	1	250	550
GAP.140.120	530	750	650	3000	86	32,0	103	1	250	720
GAP.140.120.060	380	600	500	3000	80	32,0	103	1	250	720
GAP.140.120.085	630	850	750	3000	92	32,0	103	1	250	720
GAP.140.120.EC	530	750	650	3000	89	32,0	60	1	250	550
GAP.140.120.EX	530	750	650	3000	104	55,0	103	1	250	720
GAP.140.120.WA	530	750	650	3000	86	32,0	60	1	250	550
GAP.140.150	530	750	650	3000	97	32,0	105	1	250	895
GAP.140.150.060	380	600	500	3000	90	32,0	105	1	250	895
GAP.140.150.085	630	850	750	3000	103	32,0	105	1	250	895
GAP.140.150.EC	530	750	650	3000	101	32,0	60	1	250	660
GAP.140.180	530	750	650	3000	107	36,0	135	1	250	1070
GAP.140.180.060	380	600	500	3000	99	36,0	135	1	250	1070
GAP.140.180.085	630	850	750	3000	113	36,0	135	1	250	1070
GAP.140.180.EC	530	750	650	3000	110	36,0	70	1	250	770
GAP.140.180.EX	530	750	650	3000	126	55,0	135	1	250	1070
GAP.140.210	530	750	650	3000	122	40,0	100	2	250	1180
GAP.140.210.060	380	600	500	3000	114	40,0	100	2	250	1180
GAP.140.210.085	630	850	750	3000	128	40,0	100	2	250	1180
GAP.140.240	530	750	650	3000	130	40,0	86	2	250	1290
GAP.140.240.060	380	600	500	3000	122	40,0	86	2	250	1290
GAP.140.240.085	630	850	750	3000	137	40,0	86	2	250	1290

										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
GAP110.090	1100	1785	1965	720	900	810	900	865	790	640
GAP110.090.060	1100	1785	1965	720	900	810	900	865	790	490
GAP110.090.085	1100	1785	1965	720	900	810	900	865	790	740
GAP110.120	1100	1785	1965	720	900	810	1200	1165	1090	640
GAP110.120.060	1100	1785	1965	720	900	810	1200	1165	1090	490
GAP110.120.085	1100	1785	1965	720	900	810	1200	1165	1090	740
GAP110.150	1100	1785	1965	720	900	810	1500	1465	1390	640
GAP110.150.060	1100	1785	1965	720	900	810	1500	1465	1390	490
GAP110.150.085	1100	1785	1965	720	900	810	1500	1465	1390	740
GAP110.180	1100	1785	1965	720	900	810	1800	1765	1690	640
GAP110.180.060	1100	1785	1965	720	900	810	1800	1765	1690	490
GAP110.180.085	1100	1785	1965	720	900	810	1800	1765	1690	740
GAP110.210	1100	1785	1965	720	900	810	2100	2065	1990	640
GAP110.210.060	1100	1785	1965	720	900	810	2100	2065	1990	490
GAP110.210.085	1100	1785	1965	720	900	810	2100	2065	1990	740
GAP110.240	1100	1785	1965	720	900	810	2400	2365	2290	640
GAP110.240.060	1100	1785	1965	720	900	810	2400	2365	2290	490
GAP110.240.085	1100	1785	1965	720	900	810	2400	2365	2290	740
GAP140.090	1400	2085	2265	720	900	1110	900	865	790	640
GAP140.090.060	1400	2085	2265	720	900	1110	900	865	790	490
GAP140.090.085	1400	2085	2265	720	900	1110	900	865	790	740
GAP140.090.EC	1400	2085	2265	720	900	1110	900	865	790	640
GAP140.090.EX	1400	2085	2265	720	900	1110	900	865	790	640
GAP140.090.WA	1400	2085	2265	720	900	1110	900	865	790	640
GAP140.120	1400	2085	2265	720	900	1110	1200	1165	1090	640
GAP140.120.060	1400	2085	2265	720	900	1110	1200	1165	1090	490
GAP140.120.085	1400	2085	2265	720	900	1110	1200	1165	1090	740
GAP140.120.EC	1400	2085	2265	720	900	1110	1200	1165	1090	640
GAP140.120.EX	1400	2085	2265	720	900	1110	1200	1165	1090	640
GAP140.120.WA	1400	2090	2265	720	900	1110	1200	1165	1090	640
GAP140.150	1400	2085	2265	720	900	1110	1500	1465	1390	640
GAP140.150.060	1400	2085	2265	720	900	1110	1500	1465	1390	490
GAP140.150.085	1400	2085	2265	720	900	1110	1500	1465	1390	740
GAP140.150.EC	1400	2085	2265	720	900	1110	1500	1465	1390	640
GAP140.180	1400	2085	2265	720	900	1110	1800	1765	1690	640
GAP140.180.060	1400	2085	2265	720	900	1110	1800	1765	1690	490
GAP140.180.085	1400	2085	2265	720	900	1110	1800	1765	1690	740
GAP140.180.EC	1400	2085	2265	720	900	1110	1800	1765	1690	640
GAP140.180.EX	1400	2085	2265	720	900	1110	1800	1765	1690	640
GAP140.210	1400	2085	2265	720	900	1110	2100	2065	1990	640
GAP140.210.060	1400	2085	2265	720	900	1110	2100	2065	1990	490
GAP140.210.085	1400	2085	2265	720	900	1110	2100	2065	1990	740
GAP140.240	1400	2085	2265	720	900	1110	2400	2365	2290	640
GAP140.240.060	1400	2085	2265	720	900	1110	2400	2365	2290	490
GAP140.240.085	1400	2085	2265	720	900	1110	2400	2365	2290	740

