



# A Unit

Het standaard model heeft een moderne vormgeving met gemakkelijk bereikbare bediening en aansluitingen. Het is voorzien van een aan/uit schakelaar met indicatie lampje. Het heeft bovendien een hoogspanningsindicatielampje. Dit gaat uit zodra er een storing in het systeem optreedt. Er kunnen maximaal vier ionisatoren worden aangesloten.

Variaties van voedingsapparaten:

- Ayx4z\*
- Ayx5z\*
- Ayx7z\*
- A2A3S; Voor ionisatieproeiers type BW.
- A2A4S; Voor ionisatie staven die werken op 4 kV.
- A2A5G; Voor het ionisatiepistool type Cobra.
- A2A5S; Voor ionisatiestaven type MaxION.
- A2A7S; Voor ionisatiestaven die werken op 7 kV.

## Technische specificaties

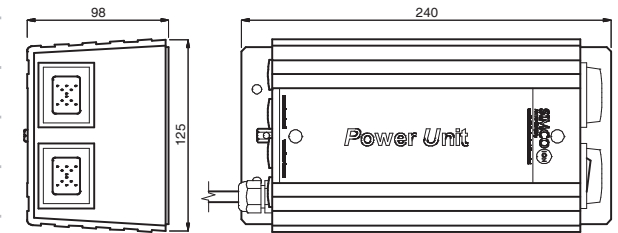
Behuizing	aluminium en staal, poedercoating
Gewicht	2,8 kg
Aansluitingen	4
Aan/uit schakelaar met lampje	ja met indicatielampje
Hoogspanningsindicatie	neon lamp
Kabel	1,8 m
Omgevingstemperatuur	0- 50 °C
Gebruiksomstandigheden	Industrieel
Beschermingsklasse	IP - 54
U primair	115 V of 230 V of 400 V*
Frequentie	50 of 60 Hz of 50/60 Hz*
Opgenomen vermogen	50 Watt
U secundair	3,3 - 7 kV AC*
I secundair	2,5 mA max.
Opties	HR, D
Goedkeuring	UL*

\*Raadpleeg Simco-Ion voor afwijkende waarden.



#### Simco-Ion Netherlands

Postbus 71  
Lochem, Nederland NL-7240 AB  
Tel: +31 (0)573 288333  
Fax: +31 (0)573 288380  
general@simco-ion.nl  
www.simco-ion.nl



Technische tekening A Unit

#### Belasting (pf per meter)

Belasting (pf per meter)	
<b>Staaft</b>	
MEB	75
MEJ	75
MaxION	65
SS staaft	75
EP-Sh-N	100
<b>Blower</b>	
VolumION	450 (incl. 3 meter afgeschermd kabel)
<b>Pistool</b>	
Cobra	225 (incl. 6 meter kabel)
Cobra	425 (incl. 12 meter kabel)
<b>Kabel</b>	
Afgeschermd kabel (4 kV)	75
Afgeschermd kabel (5 kV)	65
Afgeschermd kabel (7 kV)	125

#### \*Type-aanduiding voedingsapparaat type A

