

Material	Aluminium und Polyamid
Druck	10 bar
Anschlüsse	1/8" und 1/4"
Element	12-32-□

Infiltec® Filtergehäuse der Serie AN112 besitzen einen eloxierten Aluminiumkopf mit einem Gehäusesumpf und Einbauten aus Polyamid.

Sie sind mit 1/8"- und 1/4"-Anschlüssen und einigen Ablassoptionen lieferbar. Die Gehäuse sind für den Einsatz in Druckluftanwendungen und für allgemeine Filtrationsaufgaben geeignet.

Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen. Andere Dichtungen sind optional ebenso erhältlich, wie BSPT- und BSPP-Anschlüsse.



Technische Daten

Gehäusetypp	AN112-101	AN112-111	AN112-161	AN112-201	AN112-211	AN112-261
Anschluss	1/8" NPT	1/8" NPT	1/8" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT
Ablass	kein	1/8" NPT	manuell	kein	1/8" NPT	manuell
Maximaldruck [bar]	10	10	10	10	10	10
Maximaltemperatur [°C]	50	50	50	50	50	50
Werkstoffe (1)						
Kopf	Al	Al	Al	Al	Al	Al
Gehäusesumpf und Einbauten	PA	PA	PA	PA	PA	PA
Dichtungen (2)	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM
Filterelementbezeichnung (3)	12-32-□	12-32-□	12-32-□	12-32-□	12-32-□	12-32-□
Adsorberkartuschenbezeichnung (4)	12-32-AT-□	12-32-AT-□	12-32-AT-□	12-32-AT-□	12-32-AT-□	12-32-AT-□
Abmessungen [mm]						
Durchmesser	40	40	40	40	40	40
Höhe	93,5	93,5	108	93,5	93,5	108
Volumen [cm ³]	25	25	25	25	25	25
Gewicht [kg]	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Zubehör						
Montagewinkel	MBSS11	MBSS11	MBSS11	MBSS11	MBSS11	MBSS11

Bemerkungen:

(1) Materialabkürzungen: Al = Aluminium, PA = Polyamid

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. AN112-201-E)

(3) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit, z. B. GF-12-32-50CK, SS-12-32-20V, 12-32-20T.

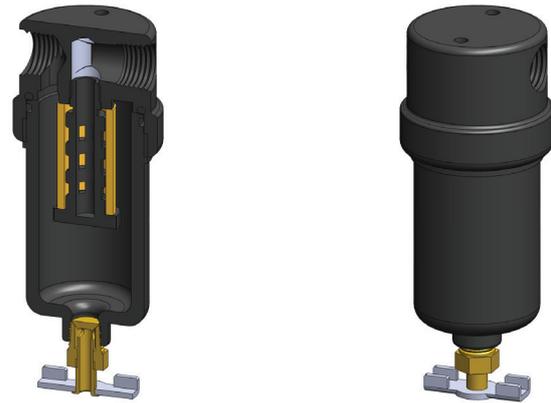
(4) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber, z. B. 12-32-AT-CG.

Material Aluminium
Druck 16 bar
Anschlüsse 1/8" und 1/4"
Element 12-32-□

Die Infiltec® Filtergehäuse der Serie AA113 bestehen aus einem eloxierten Aluminiumumpf und Aluminiumkopf. Die Einbauten sind aus Polyamid.

Sie sind mit 1/8"- und 1/4"-Anschlüssen und einigen Ablassoptionen lieferbar. Die Gehäuse sind für den Einsatz in Druckluftanwendungen und für allgemeine Filtrationsaufgaben geeignet.

Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen. Andere Dichtungen sind optional ebenso erhältlich, wie BSPT- und BSPP-Anschlüsse.



Technische Daten

Gehäusotyp	AA113-101	AA113-111	AA113-161	AA113-201	AA113-211	AA113-261
Anschluss	1/8" NPT	1/8" NPT	1/8" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT
Ablass	kein	1/8" NPT	manuell	kein	1/8" NPT	manuell
Maximaldruck [bar]	16	16	16	16	16	16
Maximaltemperatur [°C]	120	120	120	120	120	120
Werkstoffe (1)						
Kopf und Gehäusesumpf	Al	Al	Al	Al	Al	Al
Einbauten	PA	PA	PA	PA	PA	PA
Dichtungen (2)	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM
Filterelementbezeichnung (3)	12-32-□	12-32-□	12-32-□	12-32-□	12-32-□	12-32-□
Adsorberkartuschenbezeichnung (4)	12-32-AT-□	12-32-AT-□	12-32-AT-□	12-32-AT-□	12-32-AT-□	12-32-AT-□
Abmessungen [mm]						
Durchmesser	40	40	40	40	40	40
Höhe	95	95	111	95	95	111
Volumen [cm ³]	35	35	35	35	35	35
Gewicht [kg]	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Zubehör						
Montagewinkel	MBSS11	MBSS11	MBSS11	MBSS11	MBSS11	MBSS11

Bemerkungen:

(1) Materialabkürzungen: Al = Aluminium, PA = Polyamid

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. AA113-201-E)

(3) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit, z. B. GF-12-32-50CK, SS-12-32-20V, 12-32-20T.

(4) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber, z. B. 12-32-AT-CG.

Material Aluminium und Polyamid
Druck 10 bar
Anschlüsse 1/8" und 1/4"
Element 12-57-□

Infiltec® Filtergehäuse der Serie AN122 besitzen einen eloxierten Aluminiumkopf sowie Gehäusesumpf und Einbauten aus Polyamid.

Sie sind mit 1/8"- und 1/4"-Anschlüssen und einigen Ablassoptionen lieferbar. Die Gehäuse sind für den Einsatz in Druckluftanwendungen und für allgemeine Filtrationsaufgaben geeignet.

Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen. Andere Dichtungen sind optional ebenso erhältlich, wie BSPT- und BSPP-Anschlüsse.



Technische Daten

Gehäusotyp	AN122-101	AN122-111	AN122-161	AN122-201	AN122-211	AN122-261
Anschluss	1/8" NPT	1/8" NPT	1/8" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT
Ablass	kein	1/8" NPT	manuell	kein	1/8" NPT	manuell
Maximaldruck [bar]	10	10	10	10	10	10
Maximaltemperatur [°C]	50	50	50	50	50	50
Werkstoffe (1)						
Kopf	Al	Al	Al	Al	Al	Al
Gehäusesumpf und Einbauten	PA	PA	PA	PA	PA	PA
Dichtungen (2)	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM
Filterelementbezeichnung (3)	12-57-□	12-57-□	12-57-□	12-57-□	12-57-□	12-57-□
Adsorberkartuschenbezeichnung (4)	12-57-AT-□	12-57-AT-□	12-57-AT-□	12-57-AT-□	12-57-AT-□	12-57-AT-□
Abmessungen [mm]						
Durchmesser	40	40	40	40	40	40
Höhe	110	110	124,5	110	110	124,5
Volumen [cm ³]	25	25	25	25	25	25
Gewicht [kg]	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Zubehör						
Montagewinkel	MBSS11	MBSS11	MBSS11	MBSS11	MBSS11	MBSS11

Bemerkungen:

(1) Materialabkürzungen: Al = Aluminium, PA = Polyamid

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. AN122-201-E)

(3) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit, z. B. GF-12-57-50CK, SS-12-57-20V, 12-57-20T.

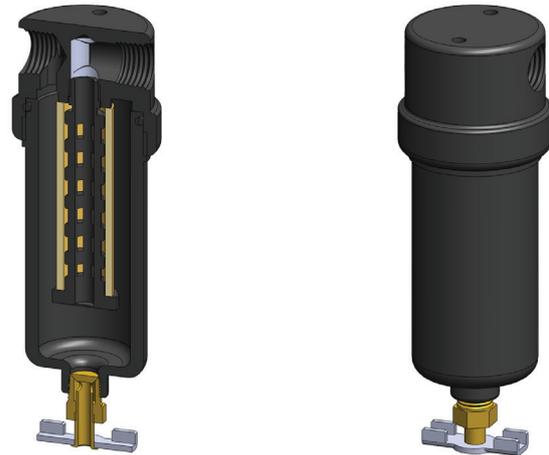
(4) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber, z. B. 12-57-AT-CG.

Material Aluminium
Druck 16 bar
Anschlüsse 1/8" und 1/4"
Element 12-57-□

Die Infiltec® Filtergehäuse der Serie AA123 bestehen aus einem eloxierten Aluminiumumpf und Aluminiumkopf. Die Einbauten sind aus Polyamid.

Sie sind mit 1/8"- und 1/4"-Anschlüssen und einigen Ablassoptionen lieferbar. Die Gehäuse sind für den Einsatz in Druckluftanwendungen und für allgemeine Filtrationsaufgaben geeignet.

Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen. Andere Dichtungen sind optional ebenso erhältlich, wie BSPT- und BSPP-Anschlüsse.



Technische Daten

Gehäusetyp	AA123-101	AA123-111	AA123-161	AA123-201	AA123-211	AA123-261
Anschluss	1/8" NPT	1/8" NPT	1/8" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT
Ablass	kein	1/8" NPT	manuell	kein	1/8" NPT	manuell
Maximaldruck [bar]	16	16	16	16	16	16
Maximaltemperatur [°C]	120	120	120	120	120	120
Werkstoffe (1)						
Kopf und Gehäusesumpf	Al	Al	Al	Al	Al	Al
Einbauten	PA	PA	PA	PA	PA	PA
Dichtungen (2)	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM
Filterelementbezeichnung (3)	12-57-□	12-57-□	12-57-□	12-57-□	12-57-□	12-57-□
Adsorberkartuschenbezeichnung (4)	12-57-AT□	12-57-AT□	12-57-AT□	12-57-AT□	12-57-AT□	12-57-AT□
Abmessungen [mm]						
Durchmesser	40	40	40	40	40	40
Höhe	112	112	127	112	112	127
Volumen [cm ³]	45	45	45	45	45	45
Gewicht [kg]	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Zubehör						
Montagewinkel	MBSS11	MBSS11	MBSS11	MBSS11	MBSS11	MBSS11

Bemerkungen:

(1) Materialabkürzungen: Al = Aluminium, PA = Polyamid

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. AA123-201-E)

(3) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit, z. B. GF-12-57-50CK, SS-12-57-20V, 12-57-20T.

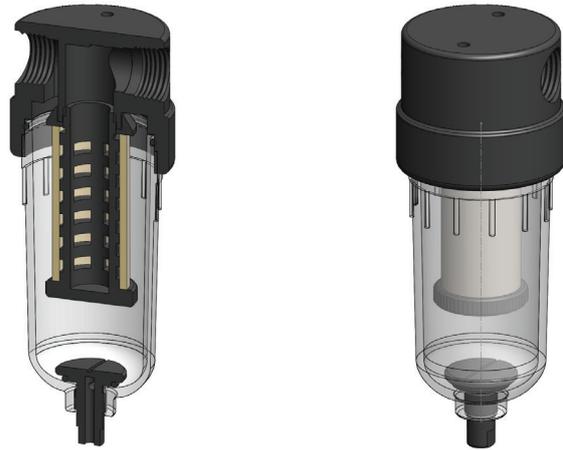
(4) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber, z. B. 12-57-AT-CG.

Material Aluminium und Polyamid
Druck 10 bar
Anschlüsse 1/4" und 1/2"
Element 25-64-□

Die Infiltec® Filtergehäuse der Serie AN212 bestehen aus einem eloxierten Aluminiumkopf mit Gehäusesumpf und Einbauten aus Polyamid.

Sie sind mit 1/4"- und 1/2"-Anschlüssen lieferbar und verfügen über einige Ablassoptionen einschließlich einer Automatikversion. Die Gehäuse sind für Druckluftsysteme und allgemeine Filtrationsaufgaben geeignet.

Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen. Andere Dichtungen sind optional ebenfalls erhältlich, wie BSPT- und BSPP-Anschlüsse.



Technische Daten

Gehäusetyp	AN212-201	AN212-221	AN212-261	AN212-271	AN212-401	AN212-421	AN212-461	AN212-471
Anschluss	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT
Ablass	kein	1/4" NPT	manuell	automatisch	kein	1/4" NPT	manuell	automatisch
Maximaldruck [bar]	10	10	10	10	10	10	10	10
Mindestdruck [bar]	-	-	-	1	-	-	-	1
Maximaltemperatur [°C]	50	50	50	50	50	50	50	50
Werkstoffe (1)								
Kopf	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al
Gehäusesumpf und Einbauten	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA
Dichtungen (2)	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM
Filterelementbezeichnung (3)	25-64-□	25-64-□	25-64-□	25-64-□	25-64-□	25-64-□	25-64-□	25-64-□
Adsorbekartuschenbezeichnung (4)	25-64-AT-□	25-64-AT-□	25-64-AT-□	-	25-64-AT-□	25-64-AT-□	25-64-AT-□	-
Abmessungen [mm]								
Durchmesser	62	62	62	62	62	62	62	62
Höhe	159	159	171,5	171,5	159	159	171,5	171,5
Volumen [cm ³]	140	140	140	140	140	140	140	140
Gewicht [kg]	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Zubehör								
Montagewinkel	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21

Bemerkungen:

(1) Materialabkürzungen: Al = Aluminium, PA = Polyamid

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. AN212-201-E)

(3) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit, z. B. GF-25-64-50CK, GF-25-64-20V, 25-64-20T.

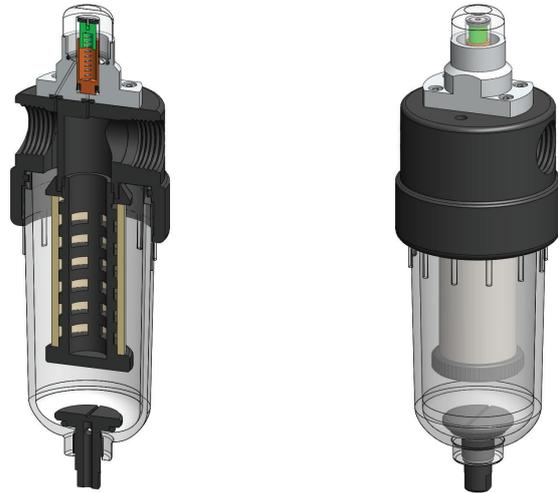
(4) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber, z. B. 25-64-AT-CG. Die Adsorbekartuschen eignen sich nicht für Gehäuse mit einer automatischen Ablassvorrichtung.

Material Aluminium und Polyamid
Druck 10 bar
Anschlüsse 1/4" und 1/2"
Element 25-64-□

Die Infiltec® Filtergehäuse der Serie AiN212 mit Differenzdruckanzeige bestehen aus einem eloxierten Aluminiumkopf mit Gehäusesumpf und Einbauten aus Polyamid.

Sie sind mit 1/4"- und 1/2"-Anschlüssen lieferbar und verfügen über einige Ablassoptionen einschließlich einer Automatikversion. Die Gehäuse sind für Druckluftsysteme und allgemeine Filtrationsaufgaben geeignet.

Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen. Andere Dichtungen sind optional ebenso erhältlich, wie BSPT- und BSPP-Anschlüsse.



Technische Daten

Gehäusetypp	AiN212-201	AiN212-221	AiN212-261	AiN212-271	AiN212-401	AiN212-421	AiN212-461	AiN212-471
Anschluss	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT
Ablass	kein	1/4" NPT	manuell	automatisch	kein	1/4" NPT	manuell	automatisch
Maximaldruck [bar]	10	10	10	10	10	10	10	10
Mindestdruck [bar]	-	-	-	1	-	-	-	1
Maximaltemperatur [°C]	50	50	50	50	50	50	50	50
Werkstoffe (1)								
Kopf	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al
Gehäusesumpf und Einbauten	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA
Dichtungen (2)	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM
Filterelementbezeichnung (3)	25-64-□	25-64-□	25-64-□	25-64-□	25-64-□	25-64-□	25-64-□	25-64-□
Adsorbekartuschenbezeichnung (4)	25-64-AT-□	25-64-AT-□	25-64-AT-□	-	25-64-AT-□	25-64-AT-□	25-64-AT-□	-
Abmessungen [mm]								
Durchmesser	62	62	62	62	62	62	62	62
Höhe	190,5	190,5	202	202	190,5	190,5	202	202
Volumen [cm ³]	140	140	140	140	140	140	140	140
Gewicht [kg]	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Zubehör								
Montagewinkel	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21

Bemerkungen:

(1) Materialabkürzungen: Al = Aluminium, PA = Polyamid

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. AiN212-201-E)

(3) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit, z. B. GF-25-64-50CK, SS-25-64-20V, 25-64-20T.

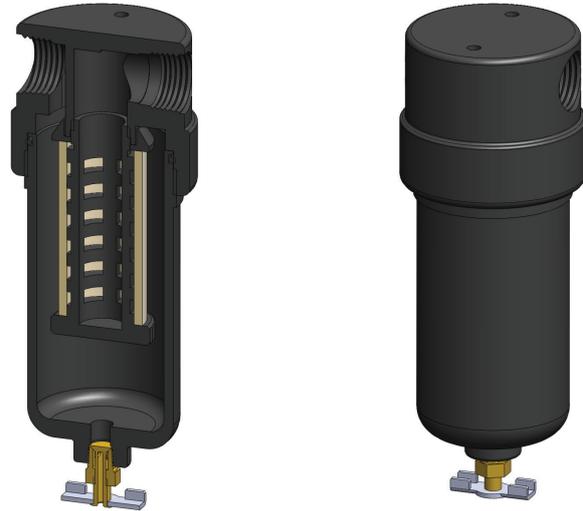
(4) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber, z. B. 25-64-AT-CG. Die Adsorbekartuschen eignen sich nicht für Gehäuse mit einer automatischen Ablassvorrichtung.

Material Aluminium
Druck 16 bar
Anschlüsse 1/4" und 1/2"
Element 25-64-□

Die Infiltec® Filtergehäuse der Serie AA213 bestehen aus einem eloxierten Aluminiumkopf und Aluminiumumpf. Die Einbauten sind aus Polyamid.

Sie sind mit 1/4"- und 1/2"-Anschlüssen lieferbar und verfügen über einige Ablassoptionen einschließlich einer Automatikversion. Die Gehäuse sind für Druckluftsysteme und allgemeine Filtrationsaufgaben geeignet.

Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen. Andere Dichtungen sind optional ebenso erhältlich, wie BSPT- und BSPP-Anschlüsse.



Technische Daten

Gehäusetypp	AA213-201	AA213-211	AA213-261	AA213-271	AA213-401	AA213-411	AA213-461	AA213-471
Anschluss	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT
Ablass	kein	1/8" NPT	manuell	automatisch	kein	1/8" NPT	manuell	automatisch
Maximaldruck [bar]	16	16	16	16	16	16	16	16
Mindestdruck [bar]	-	-	-	1	-	-	-	1
Maximaltemperatur [°C]	120	120	120	120	120	120	120	120
Werkstoffe (1)								
Kopf und Gehäuse	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al
Einbauten	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA
Dichtungen (2)	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM
Filterelementbezeichnung (3)	25-64-□	25-64-□	25-64-□	25-64-□	25-64-□	25-64-□	25-64-□	25-64-□
Adsorberkartuschenbezeichnung (4)	25-64-AT-□	25-64-AT-□	25-64-AT-□	-	25-64-AT-□	25-64-AT-□	25-64-AT-□	-
Abmessungen [mm]								
Durchmesser	62	62	62	62	62	62	62	62
Höhe	151	151	164	164	151	151	164	164
Volumen [cm ³]	140	140	140	140	140	140	140	140
Gewicht [kg]	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45
Zubehör								
Montagewinkel	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21

Bemerkungen:

(1) Materialabkürzungen: Al = Aluminium, PA = Polyamid

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. AA213-201-E)

(3) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit, z. B. GF- 25-64-50CK, SS-25-64-20V, 25-64-20T.

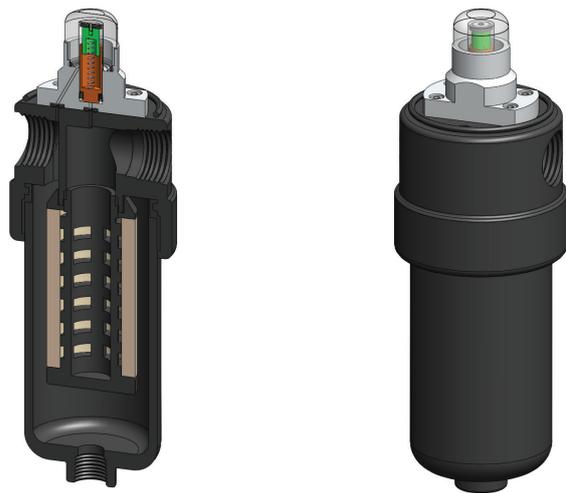
(4) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber, z. B. 25-64-AT-CG. Die Adsorberkartuschen eignen sich nicht für Gehäuse mit einer automatischen Ablassvorrichtung.

Material Aluminium
Druck 16 bar
Anschlüsse 1/4" und 1/2"
Element 25-64-□

Die Infiltec® Filtergehäuse der Serie AiA213 mit Differenzdruckanzeige bestehen aus einem eloxierten Aluminiumkopf und Aluminiumsumpf. Die Einbauten sind aus Polyamid.

Sie sind mit 1/4"- und 1/2"-Anschlüssen lieferbar und verfügen über einige Ablassoptionen einschließlich einer Automatikversion. Die Gehäuse sind für Druckluftsysteme und allgemeine Filtrationsaufgaben geeignet.

Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen. Andere Dichtungen sind optional ebenso erhältlich, wie BSPT- und BSPP-Anschlüsse.



Technische Daten

Gehäusetypp	AiA213-201	AiA213-221	AiA213-261	AiA213-271	AiA213-401	AiA213-421	AiA213-461	AiA213-471
Anschluss	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT
Ablass	kein	1/4" NPT	manuell	automatisch	kein	1/4" NPT	manuell	automatisch
Maximaldruck [bar]	16	16	16	16	16	16	16	16
Mindestdruck [bar]	-	-	-	1	-	-	-	1
Maximaltemperatur [°C]	50	50	50	50	50	50	50	50
Werkstoffe (1)								
Kopf und Gehäuse	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al
Einbauten	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA
Dichtungen (2)	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM
Filterelementbezeichnung (3)	25-64-□	25-64-□	25-64-□	25-64-□	25-64-□	25-64-□	25-64-□	25-64-□
Adsorberkartuschenbezeichnung (4)	25-64-AT-□	25-64-AT-□	25-64-AT-□	-	25-64-AT-□	25-64-AT-□	25-64-AT-□	-
Abmessungen [mm]								
Durchmesser	62	62	62	62	62	62	62	62
Höhe	176	176	189	189	176	176	189	189
Volumen [cm ³]	140	140	140	140	140	140	140	140
Gewicht [kg]	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45
Zubehör								
Montagewinkel	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21

Bemerkungen:

(1) Materialabkürzungen: Al = Aluminium, PA = Polyamid

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. AiA213-201-E)

(3) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit, z. B. GF-25-64-50CK, SS-25-64-20V, 25-64-20T.

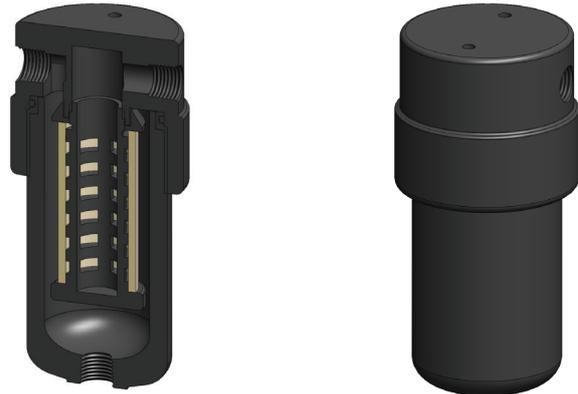
(4) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber, z. B. 25-64-AT-CG. Die Adsorberkartuschen eignen sich nicht für Gehäuse mit einer automatischen Ablassvorrichtung.

Material Aluminium
Druck 34 bar
Anschlüsse 1/4" und 1/2"
Element 25-64-□

Die Infiltec® Filtergehäuse der Serie AA214 bestehen aus einem eloxierten Aluminiumkopf und Aluminiumumpf. Die Einbauten sind aus Polyamid.

Sie sind mit 1/4"- und 1/2"-Anschlüssen und einigen Ablassoptionen lieferbar. Die Gehäuse sind für Druckluftsysteme und allgemeine Filtrationsaufgaben geeignet.

Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen. Andere Dichtungen sind optional ebenso erhältlich, wie BSPT- und BSPP-Anschlüsse.



Technische Daten

Gehäusotyp	AA214-211	AA214-261	AA214-411	AA214-461
Anschluss	1/4" NPT	1/4" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT
Ablass	1/8" NPT	manuell	1/8" NPT	manuell
Maximaldruck [bar]	34	34	34	34
Maximaltemperatur [°C]	120	120	120	120
Werkstoffe (1)				
Kopf und Gehäuse	Al	Al	Al	Al
Einbauten	PA	PA	PA	PA
Dichtungen (2)	FKM	FKM	FKM	FKM
Filterelementbezeichnung (3)	25-64-□	25-64-□	25-64-□	25-64-□
Adsorberkartuschenbezeichnung (4)	25-64-AT-□	25-64-AT-□	25-64-AT-□	25-64-AT-□
Abmessungen [mm]				
Durchmesser	65	65	65	65
Höhe	141	154	141	154
Volumen [cm ³]	140	140	140	140
Gewicht [kg]	0,65	0,65	0,65	0,65
Zubehör				
Montagewinkel	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21

Bemerkungen:

(1) Materialabkürzungen: Al = Aluminium, PA = Polyamid

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. AA214-211-E)

(3) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit, z. B. GF-25-64-50CK, SS-25-64-20V, 25-64-20T.

(4) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber, z. B. 25-64-AT-CG.

Material	Aluminium und Polyamid
Druck	10 bar
Anschlüsse	1/4" und 1/2"
Element	25-127-□ und 25-178-□

Infiltec® Filtergehäuse der Serie AN222 und AN232 besitzen einen eloxierten Aluminiumkopf sowie Filtersumpf und Einbauten aus Polyamid.

Sie sind mit 1/4"- und 1/2"-Anschlüssen und einigen Ablassoptionen lieferbar. Die Gehäuse sind für den Einsatz in Druckluftanwendungen und für allgemeine Filtrationsaufgaben geeignet.

Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen. Andere Dichtungen sind optional ebenso erhältlich, wie BSPT- und BSPP-Anschlüsse.



Technische Daten

Gehäusetyp	AN232-201	AN232-221	AN232.261	AN222-271	AN232-401	AN232-421	AN232-461	AN222-471
Anschluss	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT
Ablass	ohne	1/4" NPT	manuell	automatisch	ohne	1/4" NPT	manuell	automatisch
Maximaldruck [bar]	10	10	10	10	10	10	10	10
Mindestdruck [bar]	-	-	-	1	-	-	-	1
Maximaltemperatur [°C]	50	50	50	50	50	50	50	50
Werkstoffe (1)								
Kopf	AL	AL	AL	AL	AL	AL	AL	AL
Gehäusesumpf und Einbauten	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA
Dichtungen (2)	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM
Filterelementbezeichnung (3)	25-178-□	25-178-□	25-178-□	25-127-□	25-178-□	25-178-□	25-178-□	25-127-□
Adsorberkartuschenbezeichnung (4)	25-178-AT□	25-178-AT□	25-178-AT□	-	25-178-AT□	25-178-AT□	25-178-AT□	-
Abmessungen [mm]								
Durchmesser	62	62	62	62	62	62	62	62
Höhe	226	226	238	238	226	226	238	238
Volumen [cm³]	240	240	240	240	240	240	240	240
Gewicht [kg]	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
Zubehör								
Montagewinkel	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21

Bemerkungen:

(1) Materialabkürzungen: AL = Aluminium, PA = Polyamid

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. AN232-201-E)

(3) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit, z. B. GF-25-178-50CK, SS-25-178-20V, 25-178-20T.

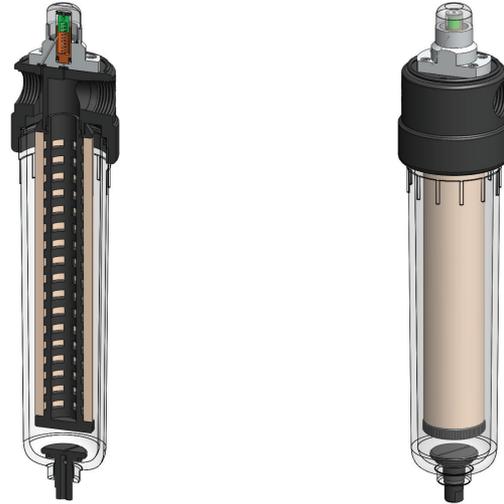
(4) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber, z. B. 25-178-AT-CG.

Material Aluminium und Polyamid
Druck 10 bar
Anschlüsse 1/4" und 1/2"
Element 25-127-□ und 25-178-□

Die Infiltec® Filtergehäuse der Serie AiN 222 und AiN232 mit Differenzdruckanzeige bestehen aus einem eloxierten Aluminiumkopf mit Gehäusesumpf und Einbauten aus Polyamid.

Sie sind mit 1/4"- und 1/2"-Anschlüssen und einigen Ablassoptionen lieferbar. Die Gehäuse sind für Druckluftsysteme und allgemeine Filtrationsaufgaben geeignet.

Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen. Andere Dichtungen sind optional ebenso erhältlich, wie BSPT- und BSPP-Anschlüsse.



Technische Daten

Gehäusetypp	AiN232-201	AiN232-221	AiN232-261	AiN222-271	AiN232-401	AiN232-421	AiN232-461	AiN222-471
Anschluss	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT
Ablass	ohne	1/4" NPT	manuell	automatisch	ohne	1/4" NPT	manuell	automatisch
Maximaldruck [bar]	10	10	10	10	10	10	10	10
Mindestdruck [bar]	-	-	-	1	-	-	-	1
Maximaltemperatur [°C]	50	50	50	50	50	50	50	50
Werkstoffe (1)								
Kopf	AL	AL	AL	AL	AL	AL	AL	AL
Gehäusesumpf und Einbauten	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA
Dichtungen (2)	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM
Filterelementbezeichnung (3)	25-178-□	25-178-□	25-178-□	25-127-□	25-178-□	25-178-□	25-178-□	25-127-□
Adsorberkartuschenbezeichnung (4)	25-178-AT□	25-178-AT□	25-178-AT□	-	25-178-AT□	25-178-AT□	25-178-AT□	-
Abmessungen [mm]								
Durchmesser	62	62	62	62	62	62	62	62
Höhe	251	251	264	264	251	251	264	264
Volumen [cm ³]	240	240	240	240	240	240	240	240
Gewicht [kg]	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,5
Zubehör								
Montagewinkel	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21

Bemerkungen:

(1) Materialabkürzungen: AL = Aluminium, PA = Polyamid

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. AiN232-201-E)

(3) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit, z. B. GF-25-178-50CK, SS-25-178-20V, 25-178-20T.

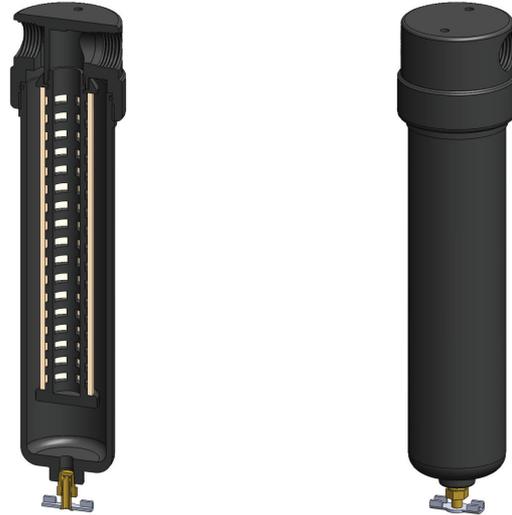
(4) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber, z. B. 25-178-AT-CG.

Material	Aluminium
Druck	16 bar
Anschlüsse	1/4" und 1/2"
Element	25-127-□ und 25-178-□

Infiltec® Filtergehäuse der Serie AA223 und AA233 besitzen einen eloxierten Aluminiumkopf und Aluminiumsumpf. Die Einbauten sind aus Polyamid.

Sie sind mit 1/4"- und 1/2"-Anschlüssen und einigen Ablassoptionen lieferbar. Die Gehäuse sind für den Einsatz in Druckluftanwendungen und für allgemeine Filtrationsaufgaben geeignet.

Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen. Andere Dichtungen sind optional ebenso erhältlich, wie BSPT- und BSPP-Anschlüsse.



Technische Daten

Gehäusetypp	AA233-201	AA233-211	AA233-261	AA223-271	AA233-401	AA233-411	AA233-461	AA223-471
Anschluss	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT
Ablass	ohne	1/8" NPT	manuell	automatisch	ohne	1/8" NPT	manuell	automatisch
Maximaldruck [bar]	17	17	17	17	17	17	17	17
Mindestdruck [bar]	-	-	-	1	-	-	-	1
Maximaltemperatur [°C]	120	120	120	120	120	120	120	120
Werkstoffe (1)								
Kopf	AL	AL	AL	AL	AL	AL	AL	AL
Gehäusesumpf und Einbauten	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA
Dichtungen (2)	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM
Filterelementbezeichnung (3)	25-178-□	25-178-□	25-178-□	25-127-□	25-178-□	25-178-□	25-178-□	25-127-□
Adsorberkartuschenbezeichnung (4)	25-178-AT□	25-178-AT□	25-178-AT□	-	25-178-AT□	25-178-AT□	25-178-AT□	-
Abmessungen [mm]								
Durchmesser	62	62	62	62	62	62	62	62
Höhe	271	271	284	284	271	271	284	284
Volumen [cm ³]	240	240	240	240	240	240	240	240
Gewicht [kg]	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
Zubehör								
Montagewinkel	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21

Bemerkungen:

(1) Materialabkürzungen: AL = Aluminium, PA = Polyamid

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. AA233-201-E)

(3) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit, z. B. GF-25-178-50CK, SS-25-178-20V, 25-178-20T.

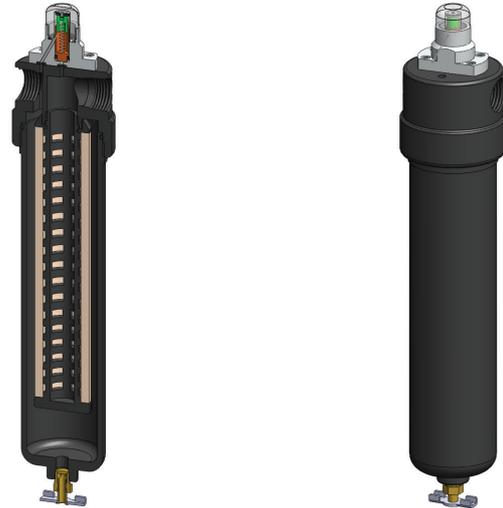
(4) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber, z. B. 25-178-AT-CG.

Material	Aluminium
Druck	16 bar
Anschlüsse	1/4" und 1/2"
Element	25-127-□ und 25-178-□

Die Infiltec® Filtergehäuse der Serie AiA223 und AiA233 mit Differenzdruckanzeige bestehen aus einem eloxierten Aluminiumkopf und Aluminiumumpf. Die Einbauten sind aus Polyamid.

Sie sind mit 1/4"- und 1/2"-Anschlüssen und einigen Ablassoptionen lieferbar. Die Gehäuse sind für Druckluftsysteme und allgemeine Filtrationsaufgaben geeignet.

Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen. Andere Dichtungen sind optional ebenfalls erhältlich, wie BSPT- und BSPP-Anschlüsse.



Technische Daten

Gehäusetypp	AiA233-201	AiA233-211	AiA233-261	AiA223-271	AiA233-401	AiA233-411	AiA233-461	AiA223-471
Anschluss	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT
Ablass	ohne	1/8" NPT	manuell	automatisch	ohne	1/8" NPT	manuell	automatisch
Maximaldruck [bar]	17	17	17	17	17	17	17	17
Mindestdruck [bar]	-	-	-	1	-	-	-	1
Maximaltemperatur [°C]	120	120	120	120	120	120	120	120
Werkstoffe (1)								
Kopf	AL	AL	AL	AL	AL	AL	AL	AL
Gehäusesumpf und Einbauten	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA
Dichtungen (2)	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM
Filterelementbezeichnung (3)	25-178-□	25-178-□	25-178-□	25-127□	25-178-□	25-178-□	25-178-□	25-127□
Adsorbierkartuschenbezeichnung (4)	25-178-AT□	25-178-AT□	25-178-AT□	-	25-178-AT□	25-178-AT□	25-178-AT□	-
Abmessungen [mm]								
Durchmesser	62	62	62	62	62	62	62	62
Höhe	297	297	309	309	297	297	309	309
Volumen [cm ³]	240	240	240	240	240	240	240	240
Gewicht [kg]	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
Zubehör								
Montagewinkel	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21	MBAiN21

Bemerkungen:

(1) Materialabkürzungen: AL = Aluminium, PA = Polyamid

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. AiA233-201-E)

(3) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit, z. B. GF-25-178-50CK, SS-25-178-20V, 25-178-20T.

(4) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber, z. B. 25-178-AT-CG.

Material Aluminium
Druck 16 bar
Anschlüsse 3/4" und 1"
Element 38-152-□

Die Infiltec® Filtergehäuse der Serie AA323 bestehen aus einem eloxierten Aluminiumkopf und Aluminiumumpf. Die Einbauten sind aus Polyamid.

Sie sind mit 3/4"- oder 1"-Anschlüssen lieferbar und verfügen über einige Ablassoptionen einschließlich einer Automatikversion. Die Gehäuse sind für Druckluftsysteme und allgemeine Filtrationsaufgaben geeignet.

Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen. Andere Dichtungen sind optional ebenso erhältlich, wie BSPT- und BSPP-Anschlüsse.



Technische Daten

Gehäusotyp	AA323-511	AA323-561	AA323-571	AA323-611	AA323-661	AA323-671
Anschluss	3/4" NPT	3/4" NPT	3/4" NPT	1" NPT	1" NPT	1" NPT
Ablass	1/8" NPT	manuell	automatisch	1/8" NPT	manuell	automatisch
Maximaldruck [bar]	17	17	17	17	17	17
Mindestdruck [bar]	-	-	1	-	-	1
Maximaltemperatur [°C]	120	120	120	120	120	120
Werkstoffe (1)						
Kopf und Gehäuse	AL	AL	AL	AL	AL	AL
Einbauten	PA	PA	PA	PA	PA	PA
Dichtungen (2)	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM
Filterelementbezeichnung (3)	38-152-□	38-152-□	38-152-□	38-152-□	38-152-□	38-152-□
Adsorberkartuschenbezeichnung (4)	38-152-AT□	38-152-AT□	38-152-AT□	38-152-AT□	38-152-AT□	38-152-AT□
Abmessungen [mm]						
Durchmesser	95	95	95	95	95	95
Höhe	272	295	295	272	295	295
Volumen [cm ³]	470	470	470	470	470	470
Gewicht [kg]	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Zubehör						
Montagewinkel	MBAA32	MBAA32	MBAA32	MBAA32	MBAA32	MBAA32

Bemerkungen:

(1) Materialabkürzungen: AL = Aluminium, PA = Polyamid

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. AA323-511-E)

(3) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit, z. B. GF- 38-152-50CK, SS-38-152-20V, 38-152-20T.

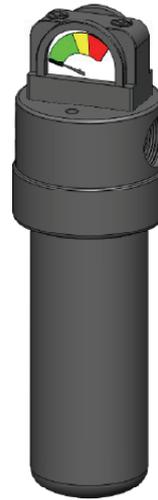
(4) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber, z. B. 38-152-AT-CG. Die Adsorberkartuschen eignen sich nicht für Gehäuse mit einer automatischen Ablassvorrichtung.

Material Aluminium
Druck 16 bar
Anschlüsse 3/4" und 1"
Element 38-152-□

Die Infiltec® Filtergehäuse der Serie AiA323 bestehen aus einem eloxierten Aluminiumkopf und Aluminiumumpf und einer Druckdifferenzanzeige. Die Einbauten sind aus Polyamid.

Sie sind mit 3/4"- oder 1"-Anschlüssen lieferbar und verfügen über einige Ablassoptionen einschließlich einer Automatikversion. Die Gehäuse sind für Druckluftsysteme und allgemeine Filtrationsaufgaben geeignet.

Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen. Andere Dichtungen sind optional ebenso erhältlich, wie BSPT- und BSPP-Anschlüsse.



Technische Daten

Gehäusetypp	AiA323-511	AiA323-561	AiA323-571	AiA323-611	AiA323-661	AiA323-671
Anschluss	3/4" NPT	3/4" NPT	3/4" NPT	1" NPT	1" NPT	1" NPT
Ablass	1/8" NPT	manuell	automatisch	1/8" NPT	manuell	automatisch
Maximaldruck [bar]	17	17	17	17	17	17
Mindestdruck [bar]	-	-	1	-	-	1
Maximaltemperatur [°C]	120	120	120	120	120	120
Werkstoffe (1)						
Kopf und Gehäuse	AL	AL	AL	AL	AL	AL
Einbauten	PA	PA	PA	PA	PA	PA
Dichtungen (2)	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM
Filterelementbezeichnung (3)	38-152-□	38-152-□	38-152-□	38-152-□	38-152-□	38-152-□
Adsorberkartuschenbezeichnung (4)	38-152-AT□	38-152-AT□	38-152-AT□	38-152-AT□	38-152-AT□	38-152-AT□
Abmessungen [mm]						
Durchmesser	95	95	95	95	95	95
Höhe	329	352	352	329	352	352
Volumen [cm ³]	470	470	470	470	470	470
Gewicht [kg]	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Zubehör						
Montagewinkel	MBAA32	MBAA32	MBAA32	MBAA32	MBAA32	MBAA32

Bemerkungen:

(1) Materialabkürzungen: AL = Aluminium, PA = Polyamid

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. AiA323-511-E)

(3) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit, z. B. GF- 38-152-50CK, SS-38-152-20V, 38-152-20T.

(4) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber , z. B. 38-152-AT-CG. Die Adsorberkartuschen eignen sich nicht für Gehäuse mit einer automatischen Ablassvorrichtung.

Material Aluminium
Druck 100 Bar
Anschlüsse 3/4" und 1"
Element 38-152-□

Die Infiltec® Filtergehäuse der Serie AA325 bestehen aus einem eloxierten Aluminiumkopf und Aluminiumumpf. Die Einbauten sind aus Polyamid.

Sie sind mit 3/4"- oder 1"-Anschlüssen lieferbar und verfügen über einige Ablassoptionen. Die Gehäuse sind für Druckluftsysteme und allgemeine Filtrationsaufgaben geeignet.

Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen. Andere Dichtungen sind optional ebenso erhältlich, wie BSPT- und BSPP-Anschlüsse.



Technische Daten

Gehäusotyp	AA325-521	AA325-621
Anschluss	3/4" NPT	1" NPT
Ablass	1/4" NPT	1/4" NPT
Maximaldruck [bar]	100	100
Maximaltemperatur [°C]	120	120
Werkstoffe (1)		
Kopf und Gehäuse	AL	AL
Einbauten	PA	PA
Dichtungen (2)	FKM	FKM
Filterelementbezeichnung (3)	38-152-□	38-152-□
Adsorberkartuschenbezeichnung (4)	38-152-AT□	38-152-AT□
Abmessungen [mm]		
Durchmesser	95	95
Höhe	272	272
Volumen [cm ³]	470	470
Gewicht [kg]	2.0	2.0
Zubehör		
Montagewinkel	MBAA32	MBAA32

Bemerkungen:

(1) Materialabkürzungen: Al = Aluminium, PA = Polyamid

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. AiA325-511-E)

(3) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit, z. B. GF- 38-152-50CK, SS-38-152-20V, 38-152-20T.

(4) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber , z. B. 38-152-AT-CG. Die Adsorberkartuschen eignen sich nicht für Gehäuse mit einer automatischen Ablassvorrichtung.

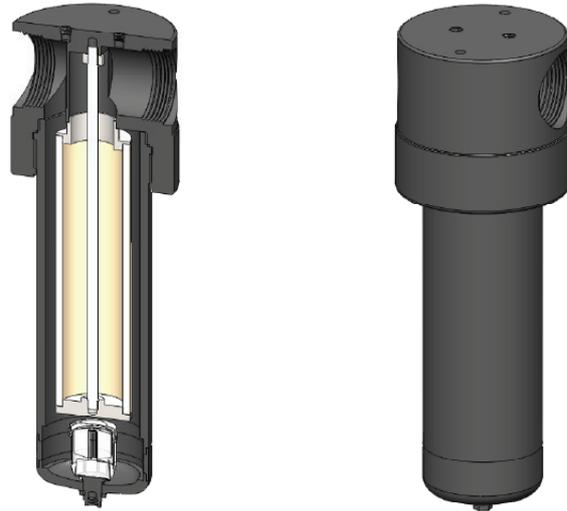
Material Aluminium
Druck 16 Bar
Anschlüsse 1 1/2" oder 2"
Element 51-230-□

Die Infiltec® Filtergehäuse der Serie AA423 sind eloxiert. Kopf, Filtersumpf und Einbauten bestehen aus Aluminium. Die Gehäuse sind mit einer Zugstange aus rostfreiem Stahl ausgerüstet.

Die Filtergehäuse werden mit 1 1/2" oder 2" Anschlüssen geliefert und verfügen über eine Reihe von Ablassoptionen.

Diese Gehäuse sind für Druckluftsysteme und allgemeine Filtrationsanwendungen geeignet.

Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen. Andere Dichtungen sind optional ebenso erhältlich, wie BSPT- und BSPP-Anschlüsse.



Technische Daten

Gehäusotyp	AA423-711	AA423-761	AA423-771	AA423-811	AA423-861	AA423-871
Anschluss	1 1/2" NPT	1 1/2" NPT	1 1/2" NPT	2" NPT	2" NPT	2" NPT
Ablass	1/8" NPT	manuell	automatisch	1/8" NPT	manuell	automatisch
Maximaldruck [bar]	17	17	17	17	17	17
Mindestdruck [bar]	-	-	1	-	-	1
Maximaltemperatur [°C]	120	120	120	120	120	120
Werkstoffe (1)						
Kopf und Gehäuse	AL	AL	AL	AL	AL	AL
Einbauten	AL und SS	AL und SS	AL und SS	AL und SS	AL und SS	AL und SS
Dichtungen (2)	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM
Filterelementbezeichnung (3)	51-230-□	51-230-□	51-230-□	51-230-□	51-230-□	51-230-□
Adsorberkartuschenbezeichnung (4)	51-230-AD□	51-230-AD□	51-230-AD□	51-230-AD□	51-230-AD□	51-230-AD□
Abmessungen [mm]						
Durchmesser	135	135	135	135	135	135
Höhe	405	418	418	405	418	418
Volumen [cm ³]	1300	1300	1300	1300	1300	1300
Gewicht [kg]	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Zubehör						
Montagewinkel	MBAA42	MBAA42	MBAA42	MBAA42	MBAA42	MBAA42

Bemerkungen:

(1) Materialabkürzungen, AL = Aluminium, SS = Edelstahl 316L

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. AA4233-711-E)

(3) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit, z. B. GF- 51-230-50CK, SS-51-230-20V, 51-230-20T.

(4) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber, z. B. 51-230-AT-CG. Die Adsorberkartuschen eignen sich nicht für Gehäuse mit einer automatischen Ablassvorrichtung.

Material Aluminium
Druck 16 Bar
Anschlüsse 1 1/2" oder 2"
Element 51-230-□

Die Infiltec® Filtergehäuse der Serie AiA423 sind eloxiert. Kopf, Filtersumpf und Einbauten bestehen aus Aluminium. Die Gehäuse sind mit einer Zugstange aus rostfreiem Stahl ausgerüstet.

Die Filtergehäuse sind mit einem Differenzdruckanzeiger ausgestattet. Sie werden mit 1 1/2" oder 2" Anschlüssen geliefert und verfügen über eine Reihe von Ablassoptionen.

Diese Gehäuse sind für Druckluftsysteme und allgemeine Filtrationsanwendungen geeignet.

Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen. Andere Dichtungen sind optional ebenso erhältlich, wie BSPT- und BSPP-Anschlüsse.



Technische Daten

Gehäusetypp	AiA423-711	AiA423-761	AiA423-771	AiA423-811	AiA423-861	AiA423-871
Anschluss	1 1/2" NPT	1 1/2" NPT	1 1/2" NPT	2" NPT	2" NPT	2" NPT
Ablass	1/8" NPT	manuell	automatisch	1/8" NPT	manuell	automatisch
Maximaldruck [bar]	17	17	17	17	17	17
Mindestdruck [bar]	-	-	1	-	-	1
Maximaltemperatur [°C]	120	120	120	120	120	120
Werkstoffe (1)						
Kopf und Gehäuse	AL	AL	AL	AL	AL	AL
Einbauten	AL und SS	AL und SS	AL und SS	AL und SS	AL und SS	AL und SS
Dichtungen (2)	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM
Filterelementbezeichnung (3)	51-230-□	51-230-□	51-230-□	51-230-□	51-230-□	51-230-□
Adsorberkartuschenbezeichnung (4)	51-230-AD□	51-230-AD□	51-230-AD□	51-230-AD□	51-230-AD□	51-230-AD□
Abmessungen [mm]						
Durchmesser	135	135	135	135	135	135
Höhe	462	475	475	462	475	475
Volumen [cm ³]	1300	1300	1300	1300	1300	1300
Gewicht [kg]	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Zubehör						
Montagewinkel	MBAA42	MBAA42	MBAA42	MBAA42	MBAA42	MBAA42

Bemerkungen:

(1) Materialabkürzungen, AL = Aluminium, SS = Edelstahl 316L

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. AiA4233-711-E)

(3) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit, z. B. GF- 51-230-50CK, SS-51-230-20V, 51-230-20T.

(4) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber , z. B. 51-230-AT-CG. Die Adsorberkartuschen eignen sich nicht für Gehäuse mit einer automatischen Ablassvorrichtung.

Material Aluminium
Druck 16 Bar
Anschlüsse 1 1/2" oder 2"
Element 51-476-□

Die Infiltec® Filtergehäuse der Serie AA433 sind eloxiert. Kopf, Filtersumpf und Einbauten bestehen aus Aluminium.

Die Gehäuse sind mit einer Zugstange aus rostfreiem Stahl ausgerüstet und werden mit 1 1/2" oder 2" Anschlüssen geliefert und verfügen über eine Reihe von Ablassoptionen.

Diese Gehäuse sind für Druckluftsysteme und allgemeine Filtrationsanwendungen geeignet.

Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen. Andere Dichtungen sind optional ebenso erhältlich, wie BSPT- und BSPP-Anschlüsse.



Technische Daten

Gehäusetypp	AA433-711	AA433-761	AA433-771	AA433-811	AA433-861	AA433-871
Anschluss	1 1/2" NPT	1 1/2" NPT	1 1/2" NPT	2" NPT	2"	2"
Ablass	1/8" NPT	manuell	automatisch	1/8"	manuell	automatisch
Maximaldruck [bar]	17	17	17	17	17	17
Mindestdruck [bar]	-	-	1	-	.	1
Maximaltemperatur [°C]	120	120	120	120	120	120
Werkstoffe (1)						
Kopf und Gehäuse	AL	AL	AL	AL	AL	AL
Einbauten	AL und SS	AL und SS	AL und SS	AL und SS	AL und SS	AL und SS
Dichtungen (2)	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM
Filterelementbezeichnung (3)	51-476-□	51-476-□	51-476-□	51-476-□	51-476-□	51-476-□
Adsorberkartuschenbezeichnung (4)	51-476-AD□	51-476-AD□	51-476-AD□	51-476-AD□	51-476-AD□	51-476-AD□
Abmessungen [mm]						
Durchmesser	135	135	135	135	135	135
Höhe	650	663	663	650	663	663
Volumen [cm ³]	2500	2500	2500	2500	2500	2500
Gewicht [kg]	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Zubehör						
Montagewinkel	MBAA42	MBAA42	MBAA42	MBAA42	MBAA42	MBAA42

Bemerkungen:

(1) Materialabkürzungen, AL = Aluminium, SS = Edelstahl 316L

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. AA433-711-E)

(3) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit, z. B. GF- 51-476-50CK, SS-51-476-20V, 51-476-20T.

(4) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber , z. B. 51-476-AT-CG. Die Adsorberkartuschen eignen sich nicht für Gehäuse mit einer automatischen Ablassvorrichtung.

Material Aluminium
Druck 16 Bar
Anschlüsse 1 1/2" oder 2"
Element 51-476-□

Die Infiltec® Filtergehäuse der Serie AiA433 sind eloxiert. Kopf, Filtersumpf und Einbauten bestehen aus Aluminium. Die Gehäuse sind mit einer Zugstange aus rostfreiem Stahl ausgerüstet.

Die Filtergehäuse sind mit einem Differenzdruckanzeiger ausgestattet. Sie werden mit 1 1/2" oder 2" Anschlüssen geliefert und verfügen über eine Reihe von Ablassoptionen.

Diese Gehäuse sind für Druckluftsysteme und allgemeine Filtrationsanwendungen geeignet.

Standardgehäuse besitzen NPT-Anschlüsse und FKM-Dichtungen. Andere Dichtungen sind optional ebenso erhältlich, wie BSPT- und BSPP-Anschlüsse.



Technische Daten

Gehäusetypp	AiA433-711	AiA433-761	AiA433-771	AiA433-811	AiA433-861	AiA433-871
Anschluss	1 1/2" NPT	1 1/2" NPT	1 1/2" NPT	2" NPT	2" NPT	2" NPT
Ablass	1/8" NPT	manuell	automatisch	1/8"	manuell	automatisch
Maximaldruck [bar]	17	17	17	17	17	17
Mindestdruck [bar]	-	-	1	-	-	1
Maximaltemperatur [°C]	120	120	120	120	120	120
Werkstoffe (1)						
Kopf und Gehäuse	AL	AL	AL	AL	AL	AL
Einbauten	AL und SS	AL und SS	AL und SS	AL und SS	AL und SS	AL und SS
Dichtungen (2)	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM
Filterelementbezeichnung (3)	51-476-□	51-476-□	51-476-□	51-476-□	51-476-□	51-476-□
Adsorberkartuschenbezeichnung (4)	51-476-AD□	51-476-AD□	51-476-AD□	51-476-AD□	51-476-AD□	51-476-AD□
Abmessungen [mm]						
Durchmesser	135	135	135	135	135	135
Höhe	707	720	720	707	720	720
Volumen [cm ³]	2500	2500	2500	2500	2500	2500
Gewicht [kg]	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Zubehör						
Montagewinkel	MBAA42	MBAA42	MBAA42	MBAA42	MBAA42	MBAA42

Bemerkungen:

(1) Materialabkürzungen, AL = Aluminium, SS = Edelstahl 316L

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. AiA433-711-E)

(3) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch das Kürzel für die benötigte Feinheit, z. B. GF- 51-476-50CK, SS-51-476-20V, 51-476-20T.

(4) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber , z. B. 51-476-AT-CG. Die Adsorberkartuschen eignen sich nicht für Gehäuse mit einer automatischen Ablassvorrichtung.