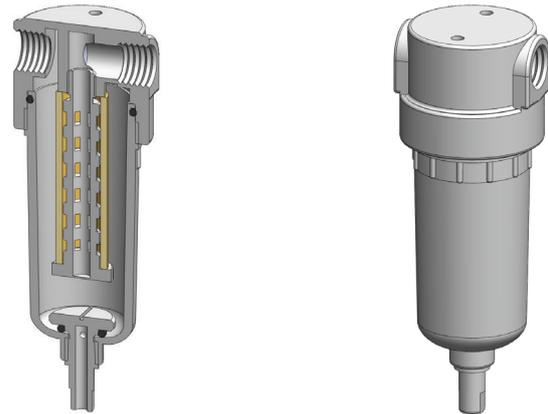


**Material** PVDF  
**Druck** 7 bar  
**Anschlüsse** 1/8" und 1/4"  
**Element** 12-57-□

Die Infiltec® Filtergehäuse der Serie KK121 bestehen vollständig aus PVDF. Sie sind mit 1/8"- und 1/4"-Anschlüssen und einigen Ablassoptionen lieferbar.

Diese Gehäuse sind für Anwendungen konzipiert, für die eine gute chemische Resistenz erforderlich ist.

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



### Technische Daten

Gehäusety	KK121-101	KK121-111	KK121-161	KK121-201	KK121-211	KK121-261
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]	7	7	7	7	7	7
Maximaltemperatur [°C]	120	120	120	120	120	120
<b>Werkstoffe (1)</b>						
Kopf, Gehäuse und Einbauten	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF
Dichtung (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□
<b>Abmessungen [mm]</b>						
Durchmesser	45	45	45	45	45	45
Höhe	113	113	127	113	113	127
Volumen [cm <sup>3</sup> ]	55	55	55	55	55	55
Gewicht [kg]	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
<b>Zubehör</b>						
Montagewinkel	MBSS11	MBSS11	MBSS11	MBSS11	MBSS11	MBSS11

**Bemerkungen:**

(1) Materialabkürzungen: PVDF = Polyvinylidenfluorid

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: PTFE = -T, Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. KK121-211-T)

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

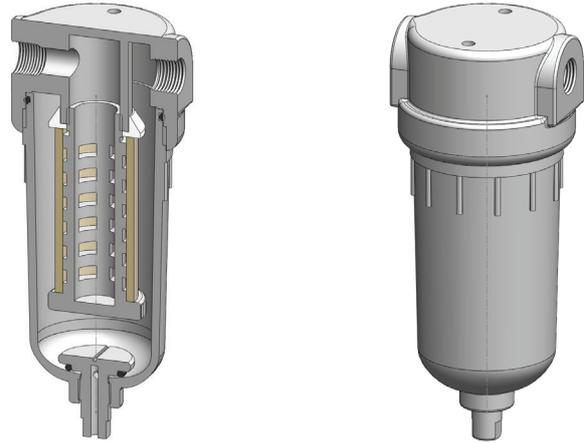
(4) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber, z. B. 12-57-AT-CG.

**Material** PVDF  
**Druck** 7 bar  
**Anschlüsse** 1/4" und 1/2"  
**Element** 25-64-□

Die Infiltec® Filtergehäuse der Serie KK211 bestehen vollständig aus PVDF. Sie sind mit 1/4"- und 1/2"-Anschlüssen und einigen Ablassoptionen lieferbar.

Diese Gehäuse sind für Anwendungen konzipiert, für die eine gute chemische Resistenz erforderlich ist.

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



### Technische Daten

Gehäusetyp	KK211-201	KK211-221	KK211-261	KK211-401	KK211-421	KK211-461
Anschluss	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT
Ablass	kein	1/4" NPT	manuell	kein	1/4" NPT	manuell
Maximaldruck [bar]	7	7	7	7	7	7
Maximaltemperatur [°C]	120	120	120	120	120	120
<b>Werkstoffe (1)</b>						
Kopf, Gehäuse und Einbauten	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF
Dichtung (2)	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM
Filterelementbezeichnung (3)	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-□
<b>Abmessungen [mm]</b>						
Durchmesser	65	65	65	65	65	65
Höhe	147	147	159	147	147	159
Volumen [cm <sup>3</sup> ]	145	145	145	145	145	145
Gewicht [kg]	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
<b>Zubehör</b>						
Montagewinkel	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21

**Bemerkungen:**

(1) Materialabkürzungen: PVDF = Polyvinylidenfluorid

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: PTFE = -T, Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. KK211-221-T)

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

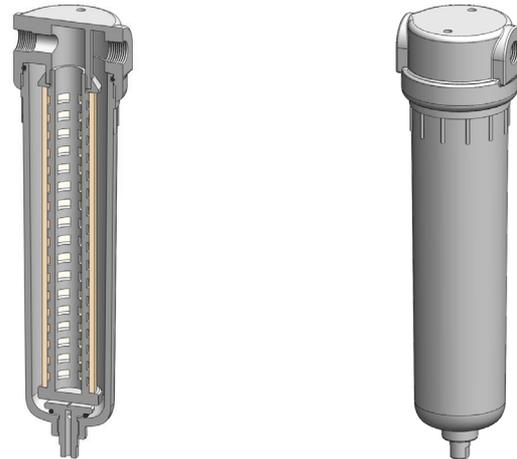
(4) Ersetzen Sie das Zeichen □ durch den Code für den benötigten Adsorber, z. B. 25-64-AT-CG.

**Material** PVDF  
**Druck** 7 bar  
**Anschlüsse** 1/4" und 1/2"  
**Element** 25-178-□

Die Infiltec® Filtergehäuse der Serie KK231 bestehen vollständig aus PVDF. Sie sind mit 1/4"- und 1/2"-Anschlüssen und einigen Ablassoptionen lieferbar.

Diese Gehäuse sind für Anwendungen konzipiert, für die eine gute chemische Resistenz erforderlich ist.

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



### Technische Daten

Gehäusetyp	KK231-201	KK231-221	KK231-261	KK231-401	KK231-421	KK231-461
Anschluss	1/4" NPT	1/4" NPT	1/4" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT
Ablass	kein	1/4" NPT	manuell	kein	1/4" NPT	manuell
Maximaldruck [bar]	7	7	7	7	7	7
Maximaltemperatur [°C]	120	120	120	120	120	120
<b>Werkstoffe (1)</b>						
Kopf, Gehäuse und Einbauten	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF
Dichtung (2)	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM	FKM
Filterelementbezeichnung (3)	25-178-□	25-178-□	25-178-□	25-178-□	25-178-□	25-178-□
Adsorberkartuschenbezeichnung (4)	25-178-AT□	25-178-AT□	25-178-AT□	25-178-AT□	25-178-AT□	25-178-AT□
<b>Abmessungen [mm]</b>						
Durchmesser	65	65	65	65	65	65
Höhe	246	246	258	246	246	258
Volumen [cm <sup>3</sup> ]	310	310	310	310	310	310
Gewicht [kg]	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
<b>Zubehör</b>						
Montagewinkel	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21	MBSS21

**Bemerkungen:**

(1) Materialabkürzungen: PVDF = Polyvinylidenfluorid

(2) Fügen Sie für andere Dichtungsqualitäten die entsprechende Endung an: PTFE = -T, Chemraz = -C, Nitril = -N, Kalrez = -K, EPDM = -E, Silikon = -S (z. B. KK231-221-T)

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

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