

# altek System

## Overview — Fittings with thread

### Übersicht — Tüllen mit Gewinde

**Female hose tail**  
Stülpfüßen

**Male hose tail**  
Steckfüßen

	AS24		AS30		AS40		AS50	
	female Innen	male Außen	female Innen	male Außen	female Innen	male Außen	female Innen	male Außen
G½	84031	83403						
G1			82465 <sup>v</sup>	80538 <sup>v</sup>	83243	80361, 83073 <sup>NPT</sup>		
					81749	80362, 81523 <sup>IN</sup>		
G1¼					82589	80398		
G1½				81136	82219 <sup>F</sup>	81718	83310	82993
						81158		
G2					83407 <sup>F</sup>		83287	80610, 82944
								82960
G2½							83684	

<sup>v</sup> with valve seat  
mit Ventilsitz

<sup>F</sup> for flat seal  
für Flachdichtung

<sup>IN</sup> male and female thread  
Innen- und Außengewinde

<sup>NPT</sup> National Pipe Thread



82465<sup>v</sup>



82960



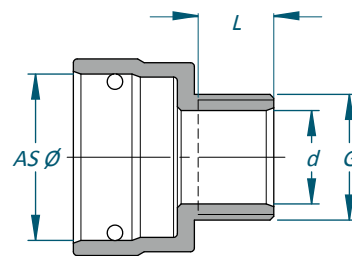
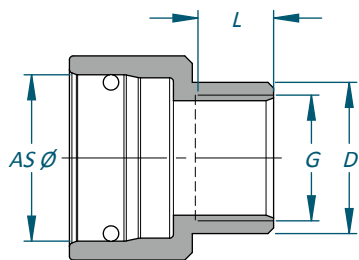
83407<sup>F</sup>



81136

## altek System

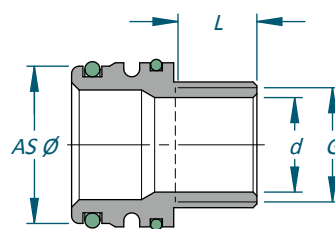
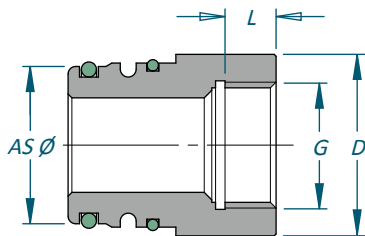
### Female hose tails with thread *Stülptüllen mit Gewinde*



AS Ø	Article no. Artikel-Nr.	G inch	D mm	L mm	Pressure Druck bar
AS24	84031	G½	27	18	<b>20</b>
AS40	81749	G1	40	20	<b>20</b>

AS Ø	Article no. Artikel-Nr.	G inch	D mm	L mm	Pressure Druck bar
AS24	83403	14	G½	21	<b>20</b>
AS40	81523 <sup>IN</sup>	G½	G1	20	<b>20</b>
	80362	24	G1	19	<b>20</b>
	81158	38	G1 ½	24	<b>20</b>
AS50	82960	38	G2	28	<b>20</b>

### Male hose tails with thread *Stecktüllen mit Gewinde*



AS Ø	Article no. Artikel-Nr.	G inch	D mm	L mm	Pressure Druck bar
AS30	82465 <sup>V</sup>	G1	42	17	<b>20</b>
AS40	83243	G1	48	13	<b>20</b>
	82589 <sup>F</sup>	G1 ¼	52	13	<b>20</b>
	82219 <sup>F</sup>	G1 ½	60	17	<b>20</b>
	83407	G2	67	18	<b>20</b>
AS50	83310	G1 ½	56	27	<b>20</b>
	83287	G2	68	24	<b>20</b>
	83684	G2 ½	83	24	<b>20</b>

AS Ø	Article no. Artikel-Nr.	G inch	D mm	L mm	Pressure Druck bar
AS30	80538 <sup>V</sup>	25	G1	21	<b>20</b>
	81136	20	G1 ½	21	<b>20</b>
AS40	80361	25	G1	20	<b>20</b>
	80398	29	G1 ¼	20	<b>20</b>
	81718	29	G1 ½	20	<b>20</b>
	83073 <sup>NPT</sup>	29	NPT 1 ½	24	<b>20</b>
	AS50	82993	35	G1 ½	28
AS50	80610	35	G2	25	<b>20</b>
	82944	35	G2	28	<b>20</b>

L = 130 mm