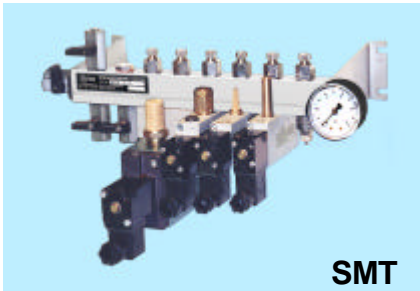
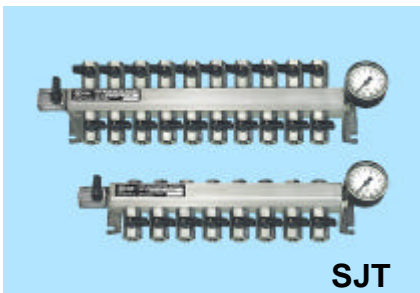


Hohe Anlagenverfügbarkeit ONLINE-SERVICE

**Maximale
Anlagenverfügbarkeit
mit Sitek
Luftverteilersystemen
Doppelfilteranlagen
Schaberbewegungen**



SMT



SJT



STS



SIPO

Sitek – Innovationen und Erfahrungen in der Welt der Pneumatik

Sitek Service LTD entwickelt hochwertige Produkte für Prozesse bei denen hohe Anlagenverfügbarkeit an erster Stelle steht. Die Produkte kommen zu 90 % in der Papier- und Zellstoffindustrie und zu 10 % in anderen Industriebereichen zum Einsatz.

Industriebereiche wie diese stellen hohe Anforderungen an die Anlagenverfügbarkeit, die Wartung und die Erweiterung im laufenden Betrieb.

Aus diesem Grunde werden unsere Produkte bereits seit 10 Jahren in enger Zusammenarbeit mit der finnischen Papierindustrie entwickelt und erprobt.

Der Erfolg gibt uns Recht !

Heutzutage werden in nahezu jeder finnischen Papier- und Zellstofffabrik unsere Produkte erfolgreich eingesetzt.

SITEK Multifunktions-Verteilersysteme SMT; SJT

Sitek-Verteilersysteme sind so aufgebaut, das neben allen gängigen Magnetventilen auch Pneumatikkomponenten wie P/I Umformer auf die Verteilerschienen montiert werden können.

Individuelle Absperrungen der einzelnen Ventile und Komponenten gewährleisten Wartung und Erweiterung im laufenden Betrieb.

Der Einsatz unserer Technik spart Kosten durch Vermeidung von Stillständen bei Erweiterungen und durch Zeitersparnis bei der Wartung.

Sitek Doppelfilter STS

Hohe Druckluftqualität garantiert eine lange Lebensdauer der eingesetzten Pneumatikkomponenten.

Sitek Doppelfilter gewährleisten unterbrechungsfreie Druckluftversorgung bei Filterwechsel durch „Ein-Griff“ Funktion. Fehlbedienungen werden verhindert. Kostenreduzierung durch einfache Montage.

SIPO Pneumatische Oszillierung für Schaber

SIPO wurde speziell für Schaberbewegungen im Nassbereich von Papier- und Kartonmaschinen entwickelt.

Die vollständige pneumatische Funktionsweise von SIPO garantiert eine hohe Lebensdauer der Schaberbewegung.

Vorbeugende Wartung:

Mechanische Probleme (z.B. Lagerschäden) werden frühzeitig erkannt, da sich die Bewegung verlangsamt. Dies kann bis zur mechanischen Behebung des Fehlers vorübergehend mit einer Erhöhung des Druckes ausgeglichen werden.

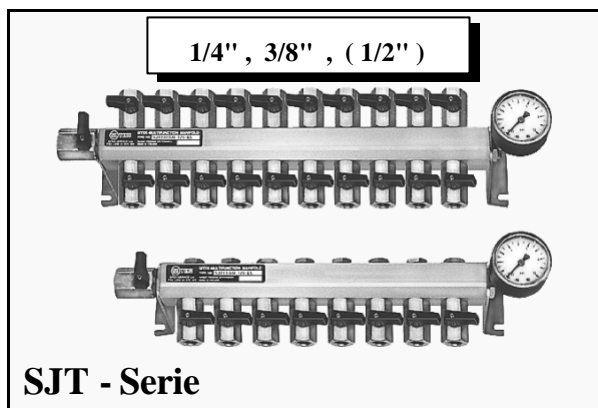
SITEK - VERTEILERSCHIENE

Patentierter Druckluftverteiler

Technische Daten:

- Geeignet für ölhaltige und ölfreie Druckluft
- Einseitige oder zweiseitige Varianten
- Anschlussgewinde 1/2" G oder NPT
- Ausgänge 1/4", 3/8", 1/2" G oder NPT
- Anzahl Ausgänge 2 ... 36 Stück
- Umgebungstemperatur - 20 ... + 90 °C
- Betriebsdruck Vakuum -> 16 bar

Aus Sicherheitsgründen enthalten die Kugelventile der SITEK-Verteilerschienen keine losen Innenteile.


SJT - Serie
EINSEITIG

Anzahl der Ausgänge	Länge mm	Typ	
		1/4"	3/8"
2	87	SJT1R2N-1/4-65	SJT1R2N-3/8-65
4	153	SJT1R4N-1/4-65	SJT1R4N-3/8-65
6	219	SJT1R6N-1/4-65	SJT1R6N-3/8-65
8	285	SJT1R8N-1/4-65	SJT1R8N-3/8-65
10	351	SJT1R10N-1/4-65	SJT1R10N-3/8-65
12	417	SJT1R12N-1/4-65	SJT1R12N-3/8-65
15*	417	SJT1R15N-1/4-65	SJT1R15N-3/8-65
17	742	SJT1R17N-1/4-65	SJT1R17N-3/8-65
18*	785	SJT1R18N-1/4-65	SJT1R18N-3/8-65

Typ
1/2"
SJTK1R2N-1/2-65
SJTK1R4N-1/2-65
SJTK1R6N-1/2-65
SJTK1R8N-1/2-65
SJTK1R10N-1/2-65
SJTK1R12N-1/2-65

ZWEISEITIG

Anzahl der Ausgänge	Länge mm	Typ	
		1/4"	3/8"
4	87	SJT2R4N-1/4-65	SJT2R4N-3/8-65
8	153	SJT2R8N-1/4-65	SJT2R8N-3/8-65
12	219	SJT2R12N-1/4-65	SJT2R12N-3/8-65
16	285	SJT2R16N-1/4-65	SJT2R16N-3/8-65
20	351	SJT2R20N-1/4-65	SJT2R20N-3/8-65
24	417	SJT2R24N-1/4-65	SJT2R24N-3/8-65
30*	417	SJT2R30N-1/4-65	SJT2R30N-3/8-65
34	742	SJT2R34N-1/4-65	SJT2R34N-3/8-65
36*	785	SJT2R36N-1/4-65	SJT2R36N-3/8-65

Andere Aufbauten und Abmessungen sind optional möglich.

Standard Aufbau: Ausgänge (Kugelventil), Montagehalter (65) und Endverschlüsse immer 1/2".

 Verteilerschienen mit Patentverschluss: Vielseitig durch NPT Gewinde: Der Buchstabe **R** wird durch **N** ersetzt,

Montagehalter 65 mm / 120 mm

15/30* Abstände = 26,5 mm, 18/36* Abstände = 43 mm, alle anderen Abstände = 33 mm.

BESTELLDATEN		SJT 2 R 12 N - 1/4 - 65	
Serie			
Einseitig	1		
Zweiseitig	2		
Gewinde G / R	R		
Gewinde NPT	N		
Anzahl Ausgänge			
	2 4 6 8 10 12 15 16 17 18 20 24 30 34 36		
Höhe Montagewinkel	65 120		
Ausgangsgewinde	1/4" 3/8"		

 Johann Fuchshofer
 Automatisierungskomponenten
 Am Anker 1
 D-40668 Meerbusch
 Tel.: +49 2150 705 158
 Fax: +49 2150 705 368

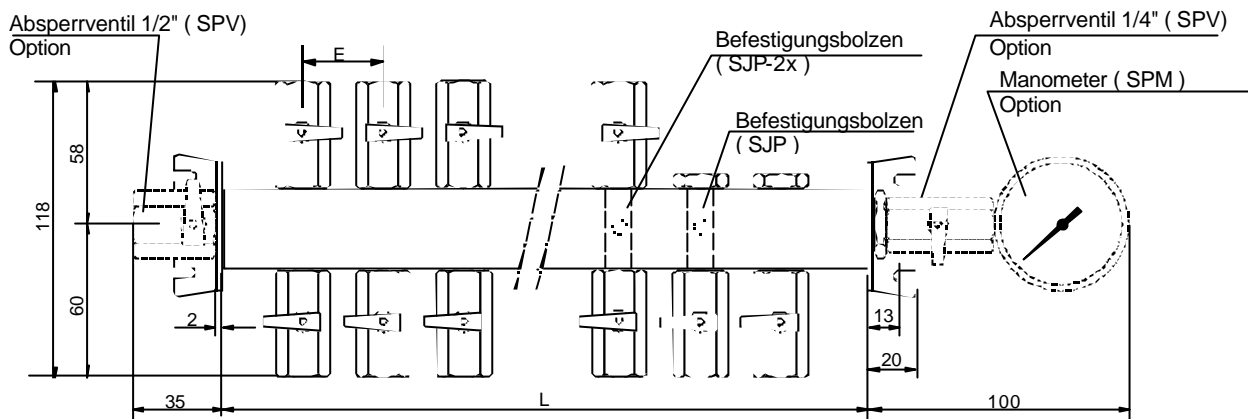
 Fuchshofer@f-p-a.eu
 http://www.f-p-a.eu

 HERSTELLER

 FINNLAND

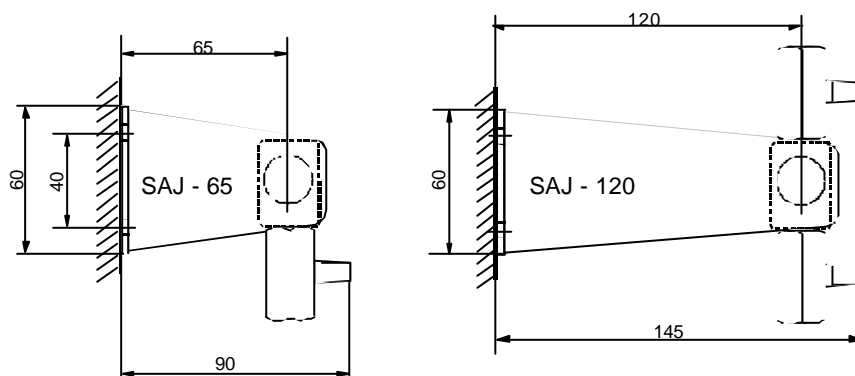
SJT-Serie

VERTEILERSCHIENE 1/4", 1/8" (Beispiel einseitig und doppelseitig)

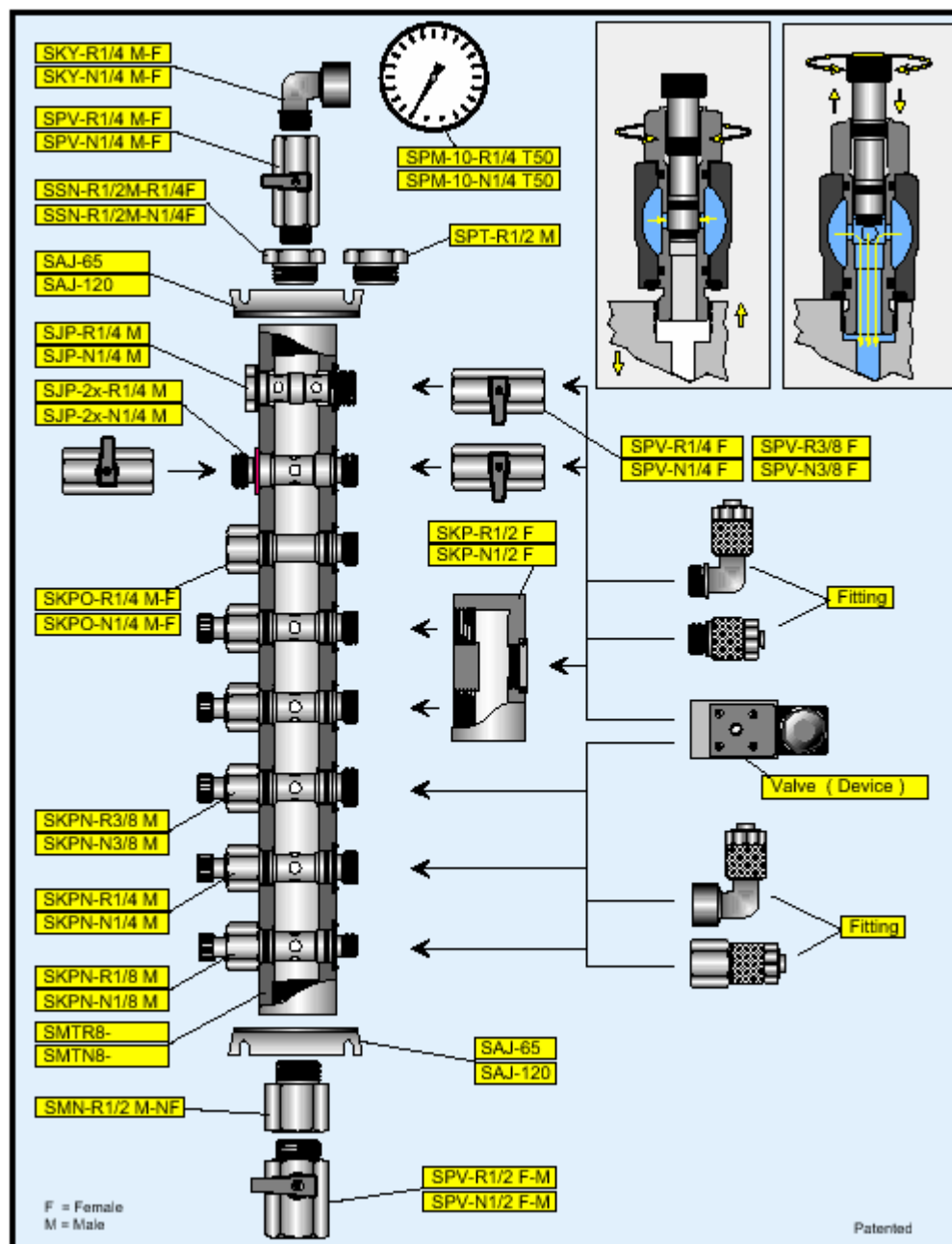


Anzahl Ausgänge (einseitig)	2	4	6	8	10	12	15	17	18
Anzahl Ausgänge (doppelseitig)	4	8	12	16	20	24	30	34	36
Länge " L " mm	87	153	219	285	351	417	417	742	785
Abstand " E " mm	33						26,5	33	43

Andere Abmessungen auf Anfrage



Baugruppen-Übersicht



Europäische Referenzen

Papierfabrik Albbbruck
Papierfabrik Heil GmbH
UPM Kymmene Papier GmbH & Co KG Werk:Augsburg
V.I.T Papertec AG
Voith Paper GmbH & Co.KG
Stora Enso Kabel GmbH & Co.KG
Kimberly-Clark GmbH; Werk Koblenz
Lang Papier
Nitrochemie Aschau am Inn
Nordland Papier
Lang Papier
ZPR Rosenthal
Sachsen Papier Eilenburg GmbH
Zellstoff Stendal GmbH
Papierfabrik Palm Wörth PM6
Rheinpapier Hürth PM1
Propapier
Vipap Videm Krsko
Mondi Business Paper
Burckhardt Compression AG
Papierfabrik Utzenstorf

Deutschland
Deutschland
Deutschland
Deutschland
Deutschland
Deutschland
Deutschland
Deutschland
Deutschland
Deutschland
Deutschland
Deutschland
Deutschland
Deutschland
Deutschland
Slovenien
Österreich
Schweiz
Schweiz



Unsere Referenzen in Finnland

ABB	Huhtamäki Van Leer
Andritz- Ahlstrom	Kemira
Borealis	Kvarner Pulping
Ekokem	Metsä-Botnia
Honeywell	Nokian Renkaat
Fort James Nokia	Valio

Noviant
Outokumpu
Primalco
PVO
Valmet / Metso
Xyrofin

Metsä-Serla

- Kangas
- Kirkniemi
- Kyro
- Simpele
- Tako
- Äänekoski

Metsä- Botnia

- Joutseno
- Kaskinen
- Kemi
- Äänekoski
- Rauma

Stora Enso

- Anjalankoski
- Heinola
- Imatra
- Inkeroinen
- Kemi
- Kemijärvi
- Kotka
- Oulu
- Pankakoski
- Summa
- Varkaus

UPM- Kymmene

- Jämsänköske
- Kaipola
- Kajaani
- Kaukas
- Kuusankoski
- Lohja
- Pietarsaari
- Pori
- Rauma
- Tervasaari
- Voikkaa



Neben dem Sitek-Vertrieb bietet unsere Firma auch weitere Produkte und Dienstleistungen an:

- Basis- und Detailengineering
- Projektleitung
- SPS und PLS
- Netzwerkplanung
- Inbetriebnahmen
- Vertrieb von Pneumatik-, Automatisierungs-, Computer- und Netzwerkkomponenten
- Planung, Fertigung und Montage kundenspezifischer Schaltschränke und Rangierverteiler



- Planung, Fertigung und Montage kundenspezif. Pneumatikverteiler und Magnetventilkästen

