

Rivulis Irrigation



Gruber[®]
LANDTECHNIK

Ansprechpartner (Verkauf):

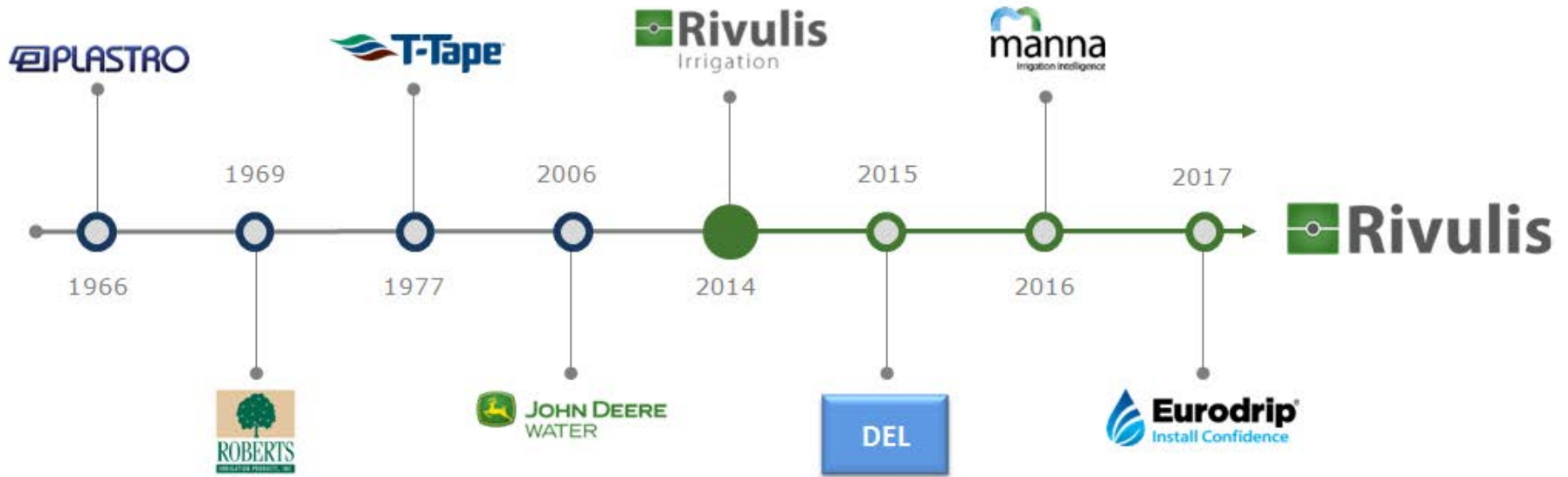
Gerhard Schiederer

Tel.: 0172 – 3833335

E-Mail: g.schiederer@gruber-landtechnik.de

 **Rivulis**
Irrigation

Unternehmensentwicklung



Unternehmensvorstellung

Hauptquartier in Israel

17 Standorte in 13 Ländern, 1.700 Mitarbeiter



Gruber[®]
LANDTECHNIK

Ansprechpartner (Verkauf):

Gerhard Schiederer

Tel.: 0172 – 3833335

E-Mail: g.schiederer@gruber-landtechnik.de

 **Rivulis**
Irrigation

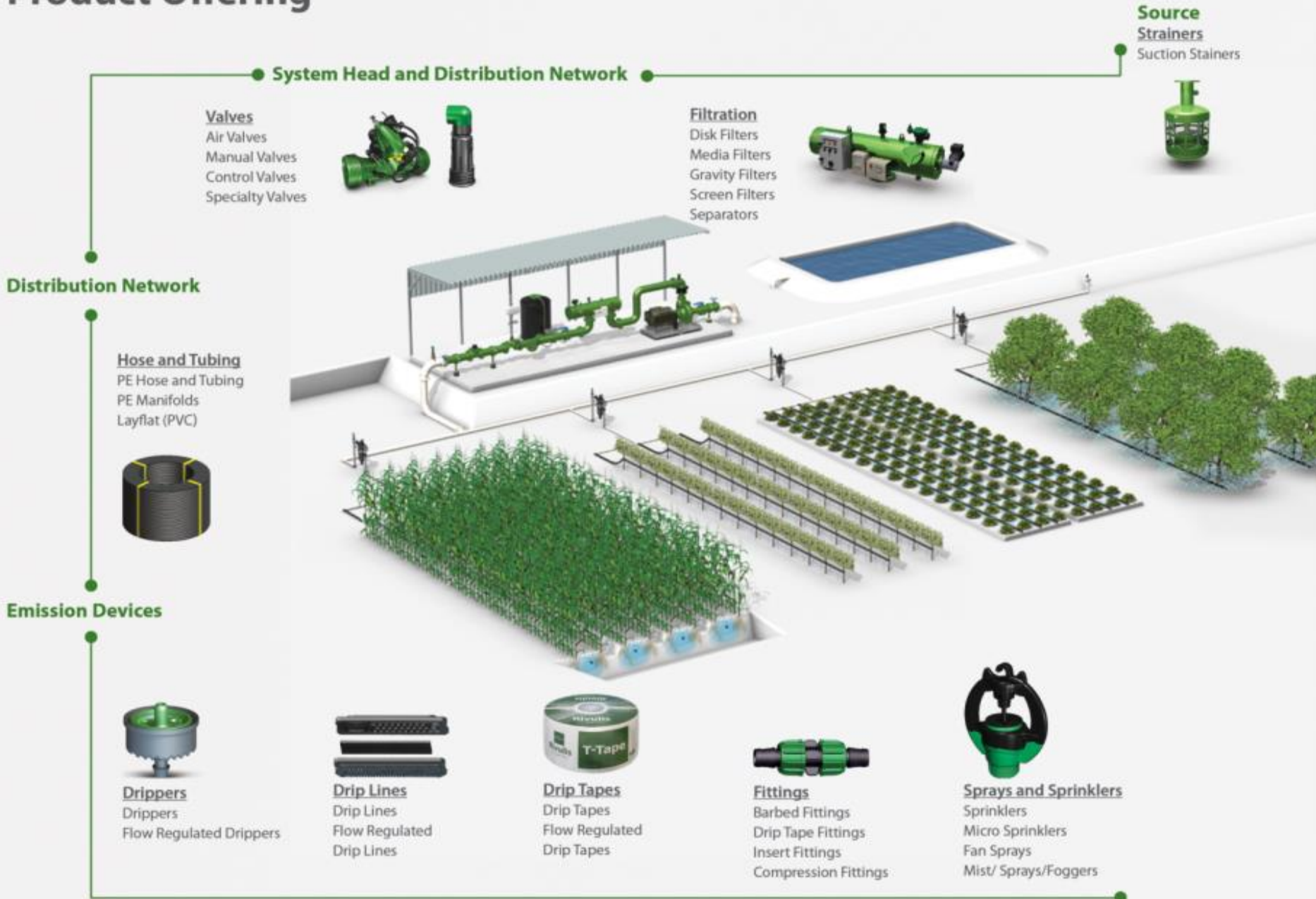
Bewässerungslösungen

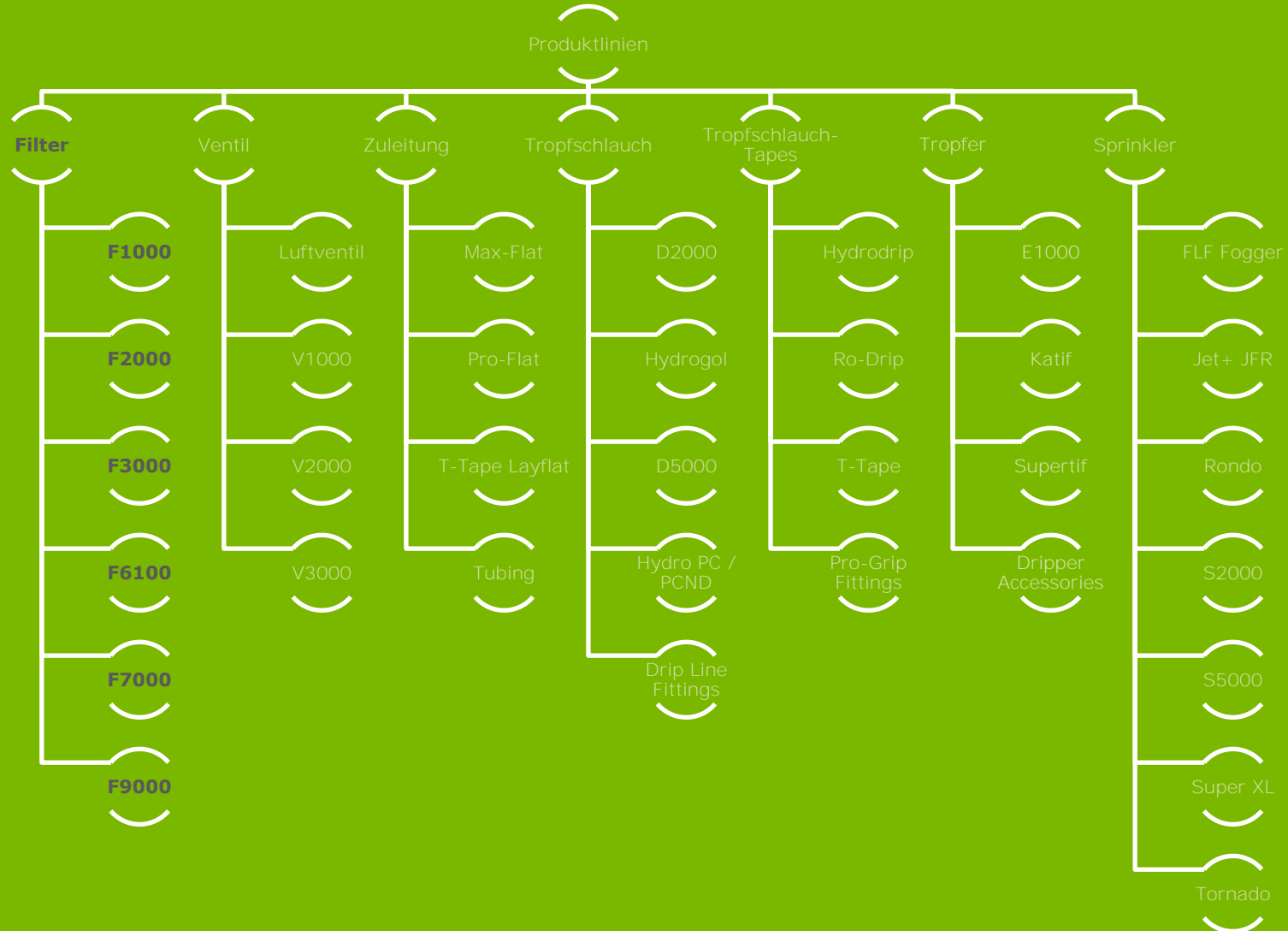


- Breites Angebot & schlüsselfertige Bewässerungslösungen
- Verschiedene Einsatzbereiche: Landwirtschaft, Gartenbau, Kommune



Product Offering



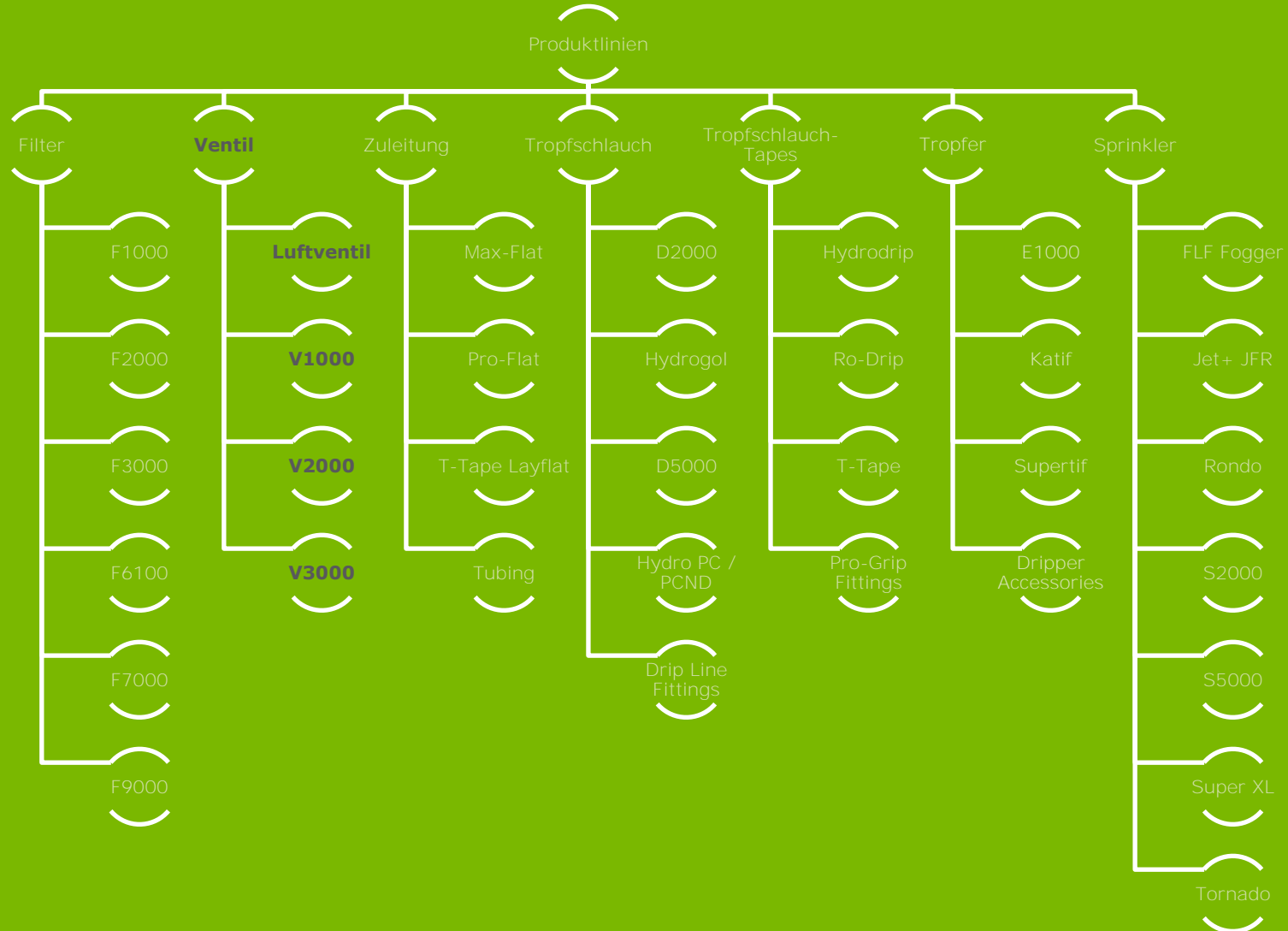


Filter

F2000 Medienfilter

- Arbeitsdruck: 8.0 bar (120 psi)
- Max Druck: 10.0 bar (150 psi)
- Druckunterschied sollte nicht übersteigen: 0.5 bar (7.5 psi)
- Anwendungen:
 - Verwendet als Primärfilter für Seen, Kanäle, Flüsse
 - Hohe Effektivität bei der Filterung von Wasser mit Algen und anderem organischen Material



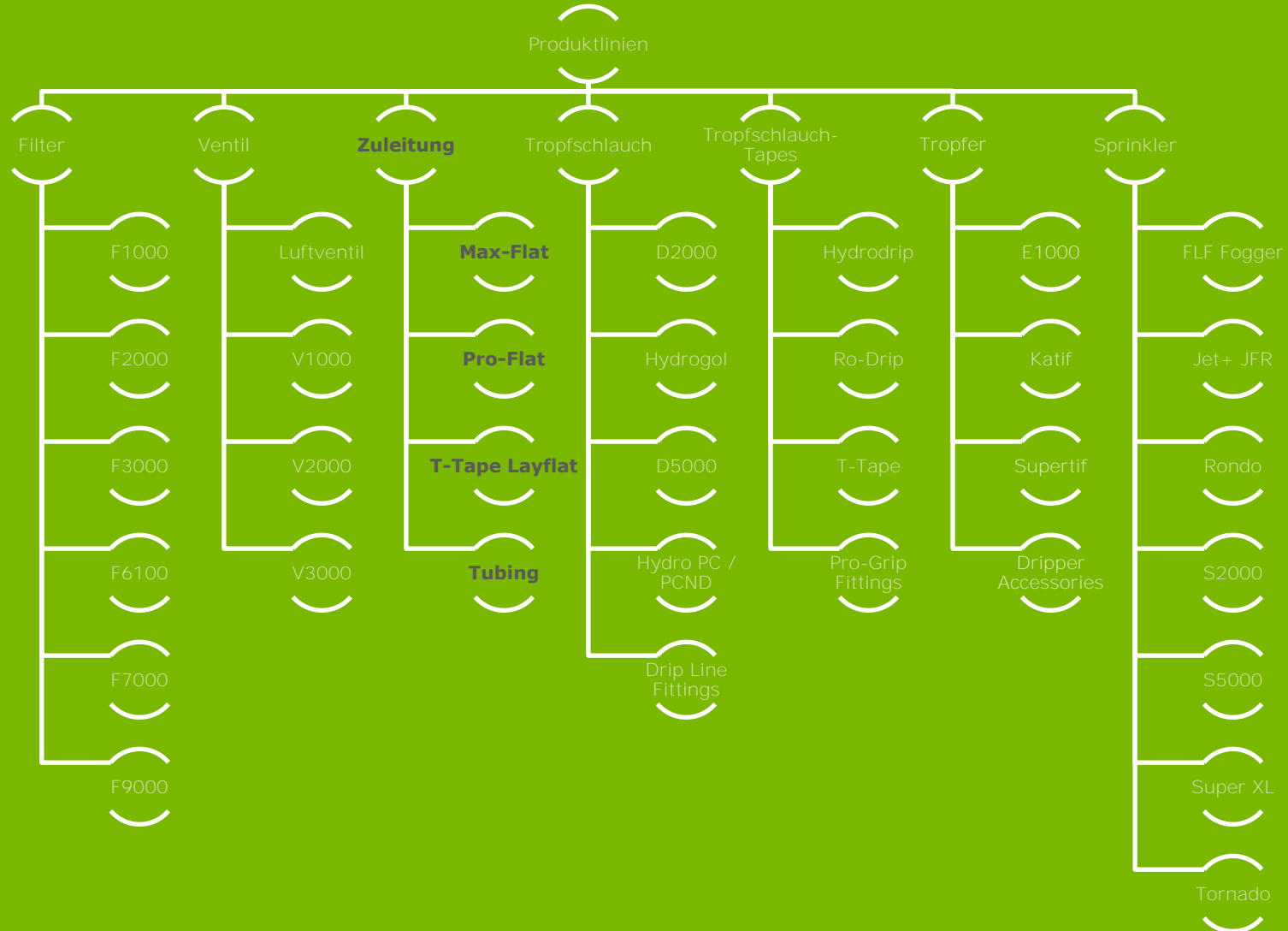


Ventile

V3000 Hydraulisch kontrollierbares Ventil

- Elektisch / Hydraulisch / Manuell
- Vielseitige Einsatzmöglichkeiten
- 2" – 10" Ventilgröße
- Solide einteilige Membrankolbenanordnung
- Anwendung:
 - In hohen Druckbereichen
 - Bei großen Durchflussraten
 - Schnelles Entlastungsventil





Zuleitung

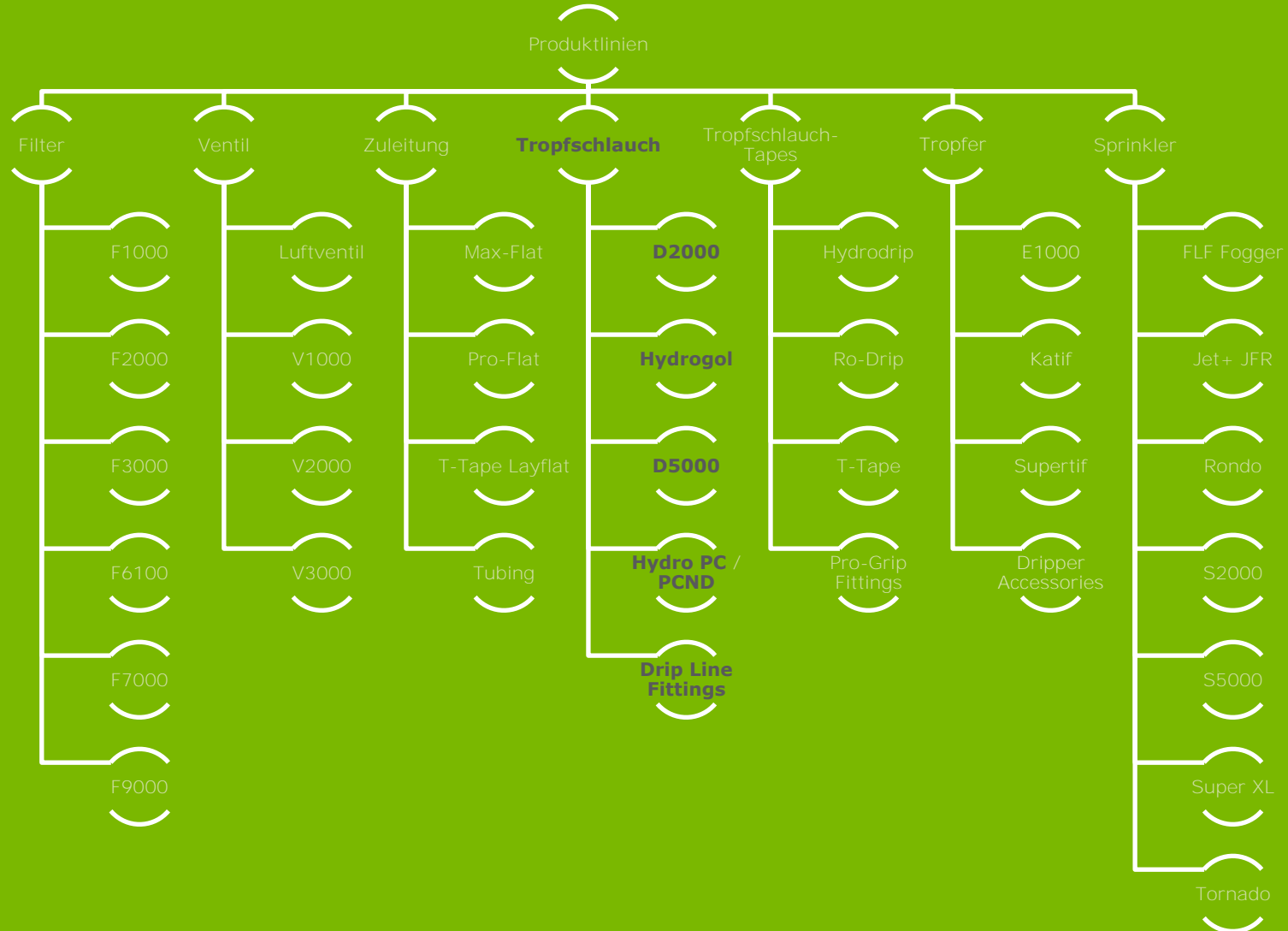
H5000 PVC Layflat Hose (T-tape)

- Standard und für Hochdruck
- Homogener Aufbau
- Anwendung
 - Landwirtschaft, Gartenbau
 - Als Verbindungsschlauch



High Pressure					
Diameter		Max. Op. Pressure		Roll Length	
(inch)	(mm)	(bar)	(psi)	(m)	(ft)
2"	50	10.3	150	100	300
3"	75	8.8	130	100	300
4"	100	8.8	130	100	300
6"	150	6.8	105	100	300

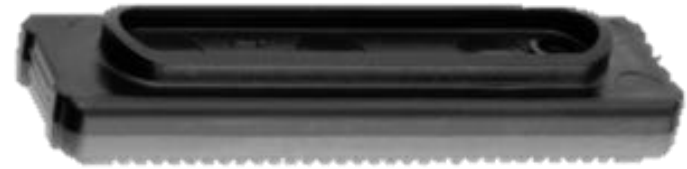
Standard Pressure					
Diameter		Max. Op. Pressure		Roll Length	
(inch)	(mm)	(bar)	(psi)	(m)	(ft)
1.5"	40	6.2	80	100	300
2"	50	5.5	80	100	300
3"	75	4.8	70	100	300
4"	100	4.8	70	100	300
6"	150	3.4	50	100	300
8"	200	3.1	45	100	300



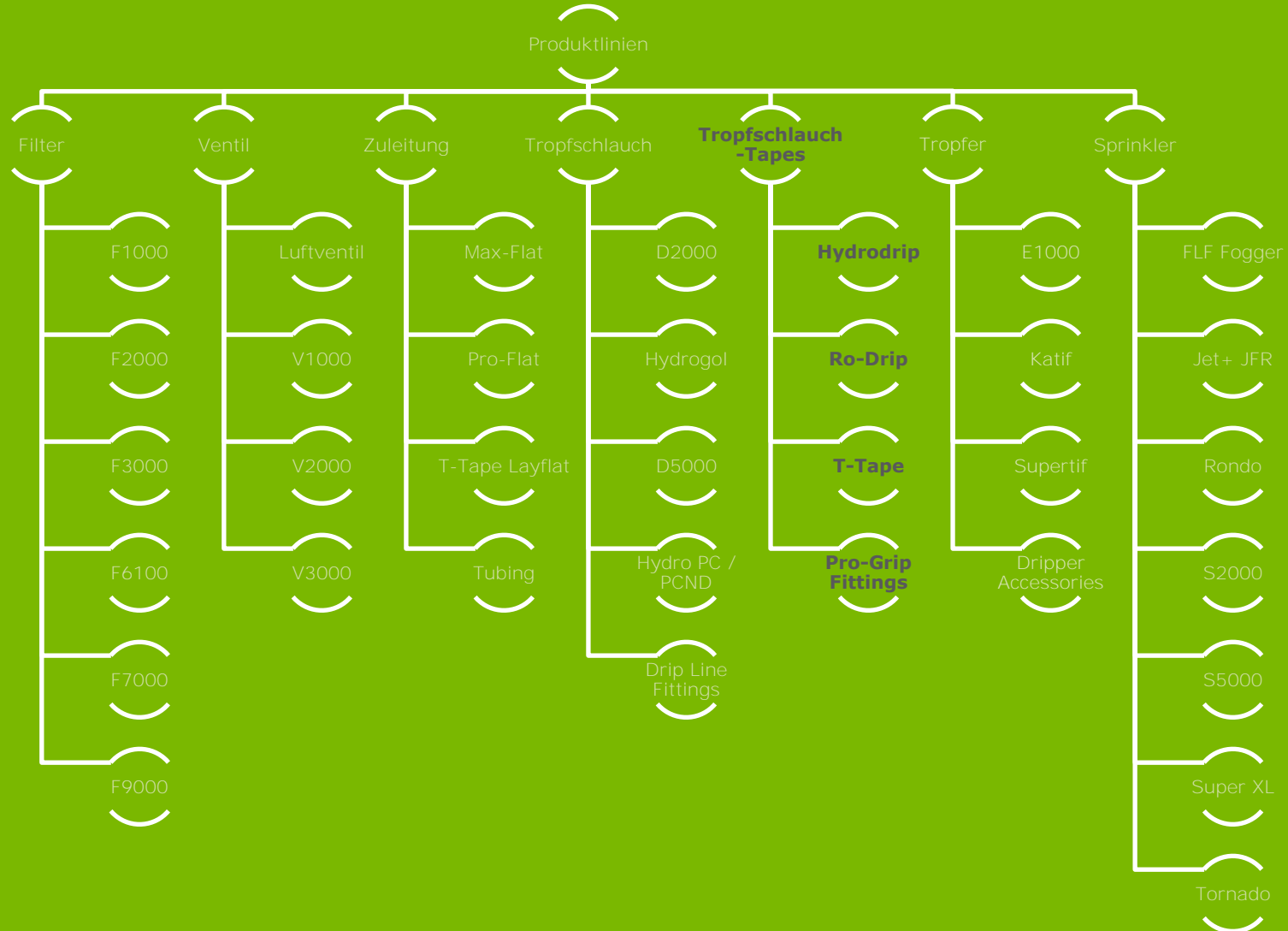
Tropfschlauch

D5000 geregelter Tropfschlauch

- Durchfluss geregelt
- Hochgradig verstopfungsfest
- Durchmesser: 16, 17, 20, 22 mm
- Wandstärke: 15, 18, 25, 30, 35, 40, 45, 47 mil
- Tropfabstand: 15, 20, 30, 40, 50 mm (6,8,12,16, 24)
- Flussrate: 0.65, 1, 1.5, 2 und 3.5 l/h
- Anwendung:
 - Reihenkulturen
 - Gewächshaus
 - GaLaBau



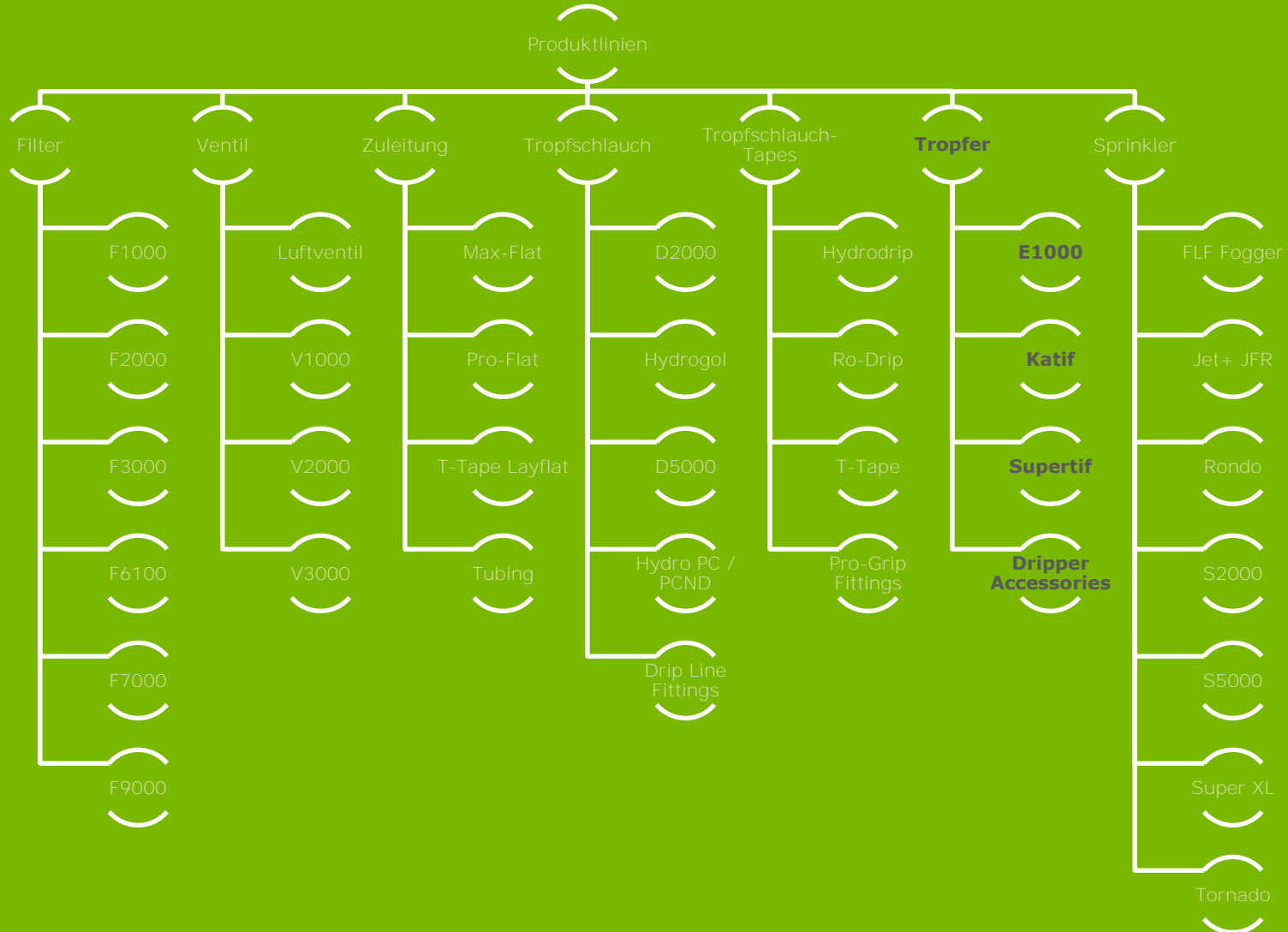
Dia. (mm)	Wall (mil)	Flow Rates PC (l/hr)
16	15, 30, 35, 40, 45	1.0, 1.5, 2.0
17	18, 25, 35, 40, 45, 47	1.0, 1.5, 2.0
20	25, 40, 45, 47	1.0, 1.5, 2.0
22	15,25, 40	1.0, 1.5, 2.0



Tropfschlauch - Tapes

T-Tape Tropfschlach

- Einer der bekanntesten und am meisten verlegte Tropfschlauch der Welt
- T-Tape^s – Ultra langsamer Durchfluss
- Zugstarkes Material
- Durchmesser: 16, 22 mm (5/8, 7/8")
- Wandstärke: 5, 6, 7, 8, 10, 15 mil
- Flussrate: 125, 170, 190, 250, 300, 340, 380, 500, 1000, 1350 l/h/100 m
- Anwendung:
 - Gemüsebau, einjährige Kulturen
 - Ober- und Unterirdisch, unter Plane



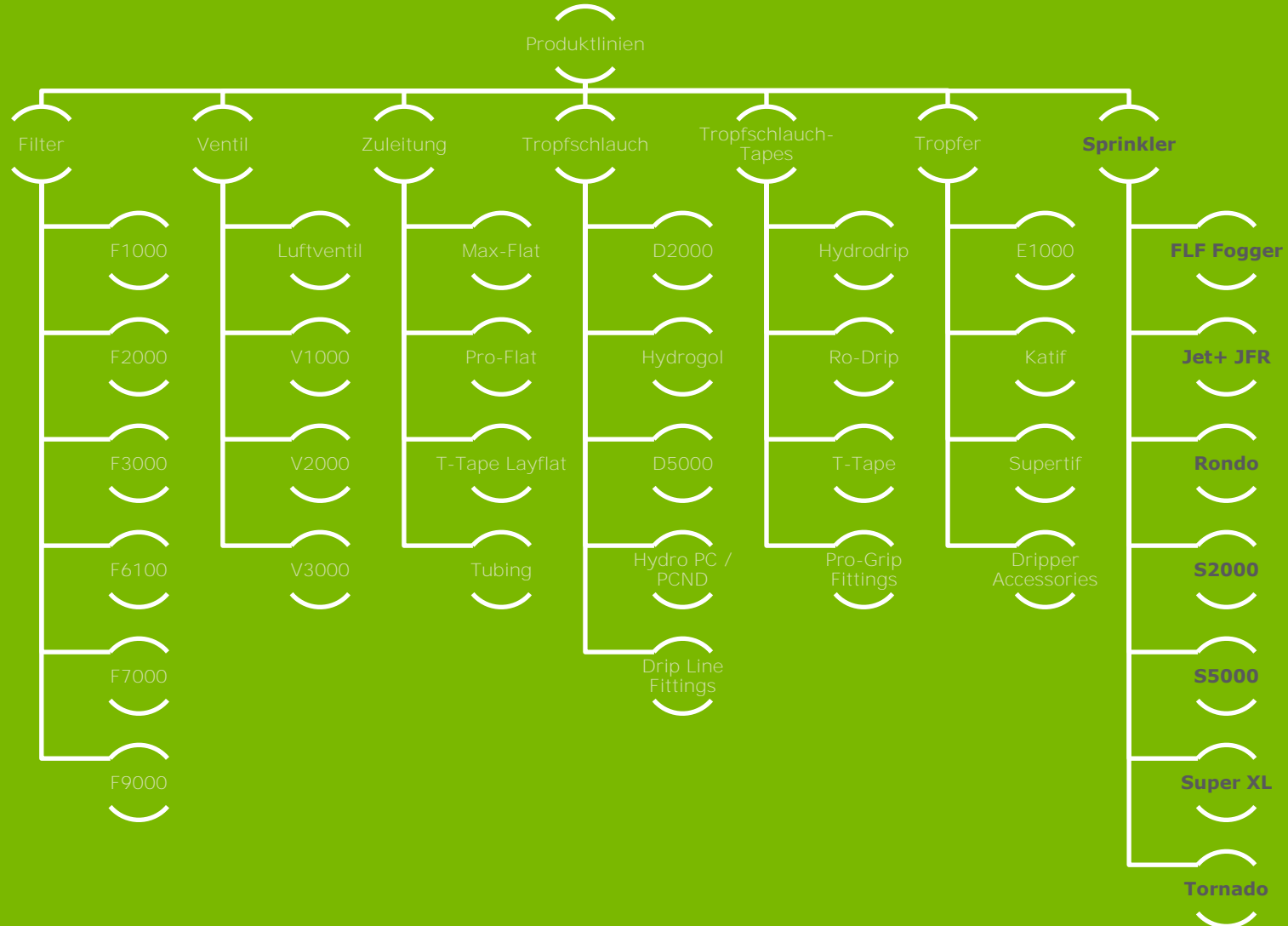
Tropfer

E1000 Tropfer

- Einzigartiger Multifunktionsausgang
- 2-teiliger konstruierter Tropfer
- Austrittsraten: 2, 4, 8 l/h (0.53, 1.06, 2.11 g/h)
- Arbeitsbereich: 0.8-2.0 bar (11.6-29 psi)



Outlet Type	Color	Flow Rates	
		(l/hr)	(gpm)
Multi-port	Brown	2.0	0.53
Multi-port	Black	4.0	1.06
Multi-port	Green	8.0	2.11



Sprinkler

S5000 Kunststoff-Sprinkler

- Gut ausgewogene Sprinkler, die eine gleichmäßige Verteilung von Wasser bietet
- Nicht korrosiver Körper mit Edelstahlfeder
- Grüne Abdeckung zum Schutz gegen Sand und Schmutz
- Ein oder zwei Düsen und mit einem 1/2" Außengewindeanschluss ausgestattet
- Anwendung:
 - Niedriger Winkel: Obstgärten (unter Baumbewässerung) und Schattenhäuser
 - Hoher Winkel: Offene Felder (Overhead-Bewässerung) und Keimung von Gemüse, Blumen



Sprechen Sie uns an!



Gruber[®]
LANDTECHNIK

Ansprechpartner (Verkauf):

Gerhard Schiederer

Tel.: 0172 – 3833335

E-Mail: g.schiederer@gruber-landtechnik.de

 **Rivulis**
Irrigation