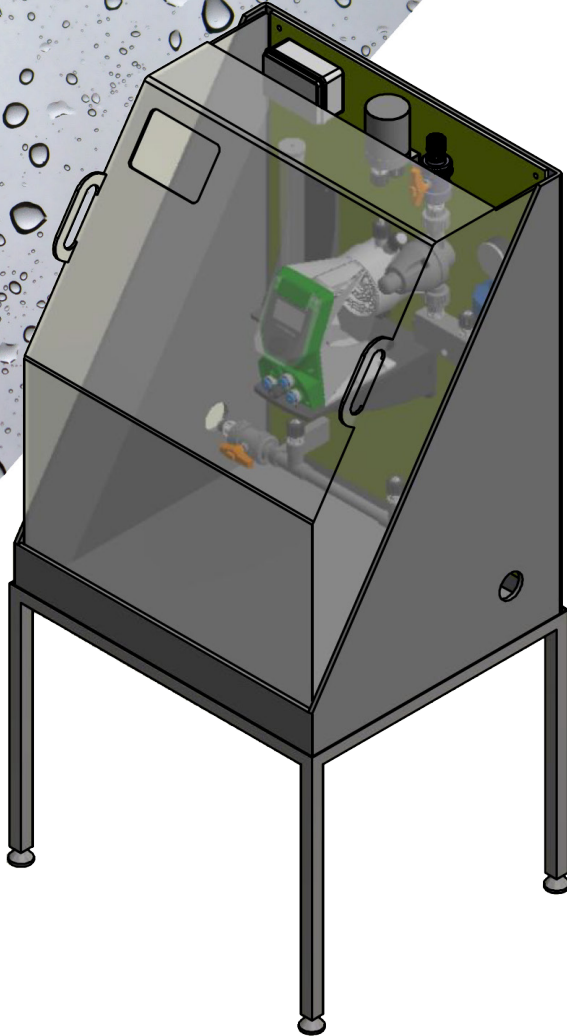


SKID SYSTEM

MODELL SMALL

Das **Skid System** präsentiert sich als modulare und eigenständige Anlage mit spezifischen Eigenschaften, die den Betrieb komplexerer Industrieanlagen unterstützen soll. Der Vorteil dieser Skid-Anlage liegt darin, dass sie vor der Lieferung an den eigentlichen Einsatzort montiert und getestet wird. So kann sie besonders schnell in die Hauptanlage integriert werden, wodurch sich wiederum Unterbrechungen im Produktionszyklus minimieren lassen. Ein wesentlicher Bestandteil jeder Skid-Anlage ist die Rahmenstruktur, auf der die Geräte und Materialien montiert sind. Die Rahmenstruktur muss nicht nur als solide und spezifische interne Stütze fungieren, sondern nach der Montage auch einen problemlosen und sicheren Transport der Skid-Anlage ermöglichen und dem für den Betrieb der Anlage verantwortlichen Personal einen einfachen Zugriff garantieren.

Das Modell SMALL ist auf den Einsatz mit **einer PRISMA (Schrittmotorpumpe für multifunktionale Dosieraufgaben) oder elektromagnetischen Dosierpumpe der Serie K oder AMS** ausgelegt und ermöglicht die vollständige Behandlung von Produkten für kleine Industrieanlagen.

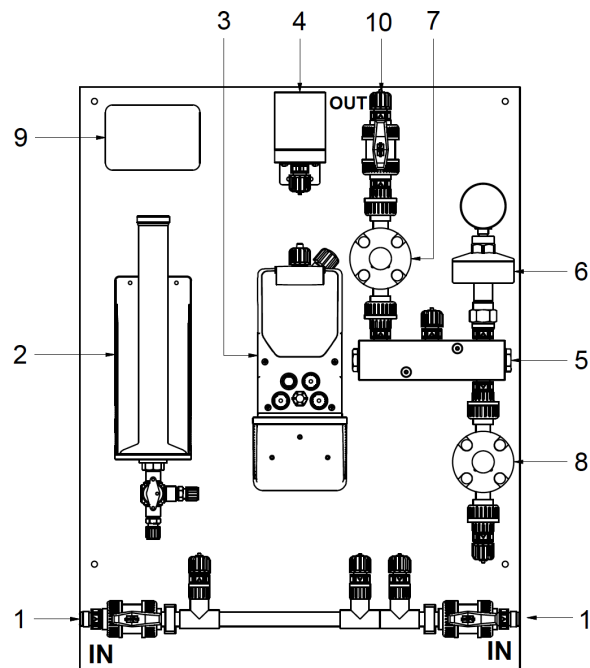


Assembling Materials for "S" and "M" MODELS

- **SKID & Manifold:** PVC
- **Piping:** U-PVC , DN 15 P16
- **IN/OUT Valves:** U-PVC
- **Pass-through valves:** PVDF / PP
- **Pump Diaphragm:** PTFE
- **Pump Head** (see pumps' label and below reference table, 10th digit)

10th DIGIT	Pump Head	O-Rings
K	PVDF	FPM (FKM B)
P	PVDF	EPDM
Y	PVDF	WAX (Nytrel)
V	PP	FPM (FKM B)
D	PP	EPDM
W	PP	WAX (Nytrel)

- **Cover (optional):** PMMA
- **Feet support (optional):** SS AISI 304



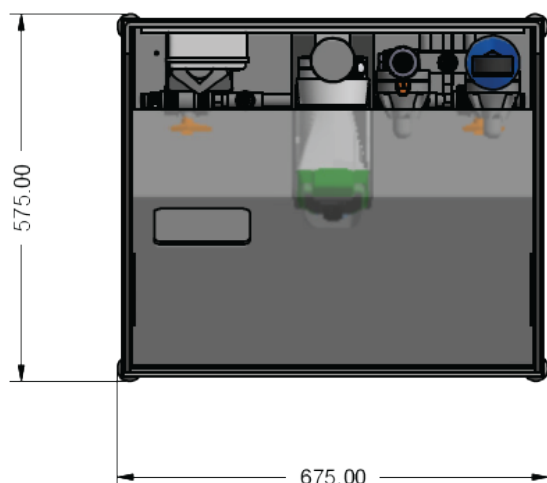
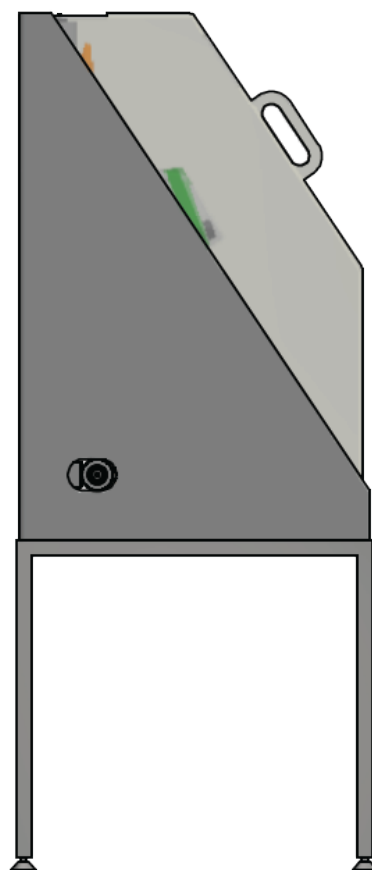
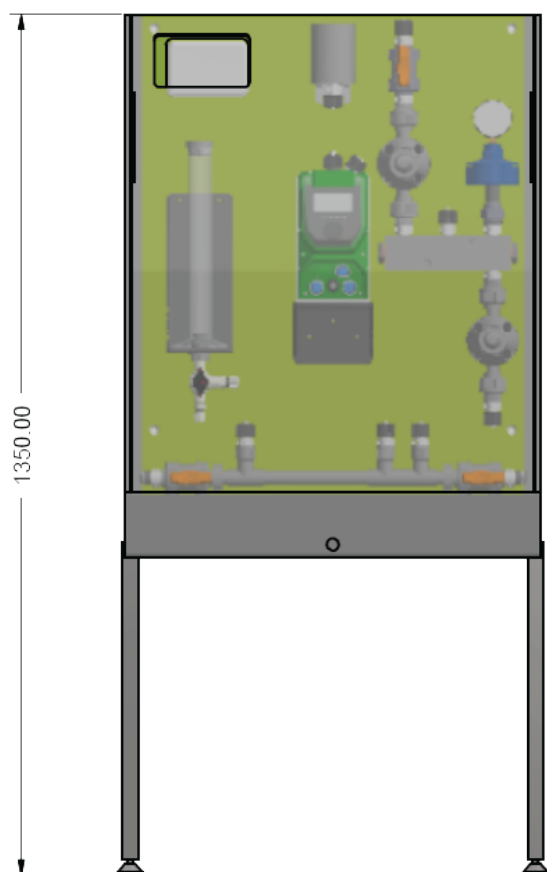
Nr	PRODUCT
1, 10	Piping (G1/2 DN15)
2	Calibration Cylinder (optional)
3	Dosing Pump
4	Pulse Damper (optional)
5	Manifold
6	Pressure gauge separator (optional)
7	Pressure Valve
8	Safety Valve
9	Electrical Cabinet

SKID SYSTEM

MODELL SMALL

ABMESSUNGEN (mm)

Abmessungen Innenpaneel 800 x 600



Via Donatori di Sangue, 1 - 02100 Rieti (Italy)
+39 074622841 | emecpumps.com

Specifications subject to change without notice | R2025

emec
SIMPLE AS WATER



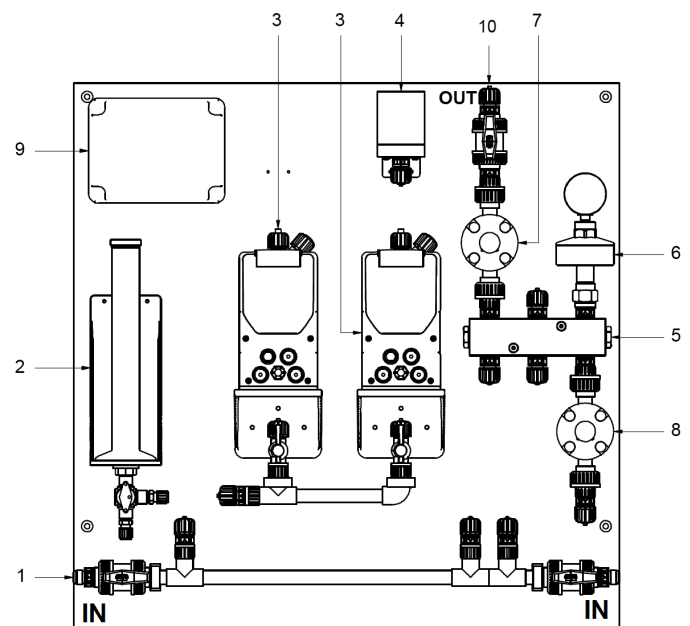
qualityaustria
SYSTEM CERTIFIED
ISO 9001:2015 No. 07728/0
ISO 14001:2015 No. 00997/0
ISO 45001:2018 No. 01121/0

SKIDSYSTEM

MODELL MEDIUM

Das **Skid System** präsentiert sich als modulare und eigenständige Anlage mit spezifischen Eigenschaften, die den Betrieb komplexerer Industrieanlagen unterstützen soll. Der Vorteil dieser Skid-Anlage liegt darin, dass sie vor der Lieferung an den eigentlichen Einsatzort montiert und getestet wird. So kann sie besonders schnell in die Hauptanlage integriert werden, wodurch sich wiederum Unterbrechungen im Produktionszyklus minimieren lassen. Ein wesentlicher Bestandteil jeder Skid-Anlage ist die Rahmenstruktur, auf der die Geräte und Materialien montiert sind. Die Rahmenstruktur muss nicht nur als solide und spezifische interne Stütze fungieren, sondern nach der Montage auch einen problemlosen und sicheren Transport der Skid-Anlage ermöglichen und dem für den Betrieb der Anlage verantwortlichen Personal einen einfachen Zugriff garantieren.

Das Modell MEDIUM ist auf den Einsatz mit **zwei PRISMA (Schrittmotorpumpe für multifunktionale Dosieraufgaben) oder elektromagnetischen Dosierpumpen der Serie K oder AMS** ausgelegt und ermöglicht die vollständige Behandlung von Produkten für kleine Industrieanlagen.



Assembling Materials for "S" and "M" MODELS

- SKID & Manifold: PVC
- Piping: U-PVC , DN 15 P16
- IN/OUT Valves: U-PVC
- Pass-through valves: PVDF / PP
- Pump Diaphragm: PTFE
- Pump Head (see pumps' label and below reference table, 10th digit)

10th DIGIT	Pump Head	O-Rings
K	PVDF	FPM (FKM B)
P	PVDF	EPDM
Y	PVDF	WAX (Nytrel)
V	PP	FPM (FKM B)
D	PP	EPDM
W	PP	WAX (Nytrel)

- Cover (optional): PMMA
- Feet support (optional): SS AISI 304

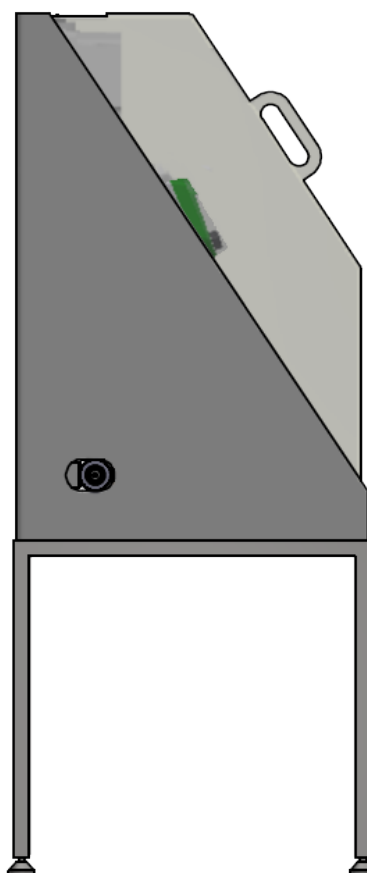
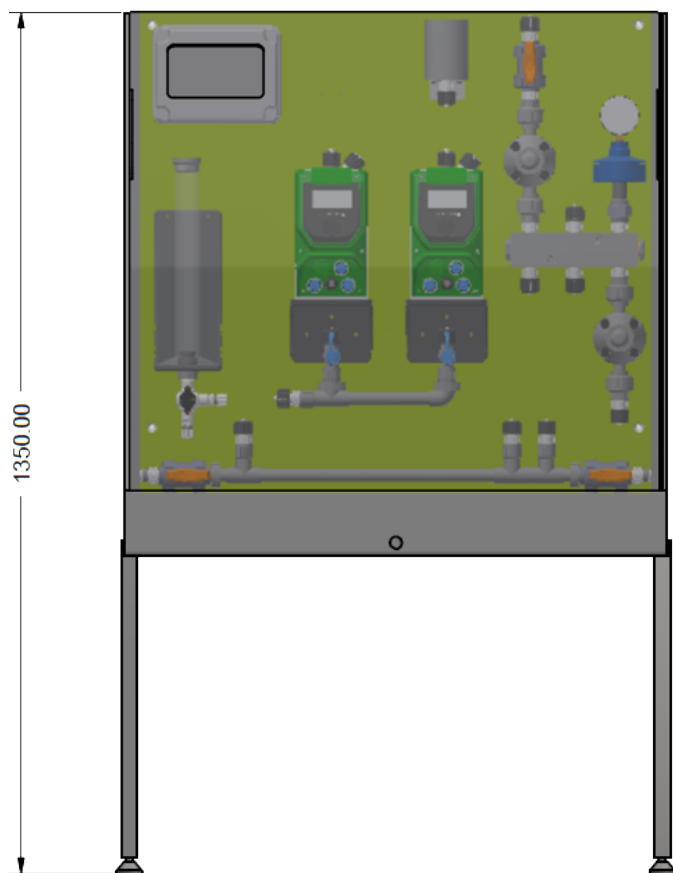
Nr	PRODUCT
1, 10	Piping (G1/2 DN15)
2	Calibration Cylinder (optional)
3	Dosing Pump
4	Pulse Damper (optional)
5	Manifold
6	Pressure gauge separator (optional)
7	Pressure Valve
8	Safety Valve
9	Electrical Cabinet

SKID SYSTEM

MODELL MEDIUM

ABMESSUNGEN (mm)

Abmessungen Innenpaneel 800 x 800



Via Donatori di Sangue, 1 - 02100 Rieti (Italy)
+39 074622841 | emecpumps.com

Specifications subject to change without notice | R2025

emec 
SIMPLE AS WATER



Q **qualityaustria**
SYSTEM CERTIFIED
ISO 9001:2015 No. 07728/0
ISO 14001:2015 No. 00997/0
ISO 45001:2018 No. 01121/0