

Notduschen & Dekon-Systeme
Safety Showers & Decon Systems

NOTFALLDUSCHEN FÜR INDUSTRIE UND LABOR

EMERGENCY SAFETY SHOWERS FOR INDUSTRY AND LABORATORY





Notduschen für Anwendungen im Labor verfügen über ein weites Spektrum an Installationsmöglichkeiten durch die Vielzahl der Varianten.

Durch Auslegung der Rohrquerschnitte und besondere Oberflächen ist diese Baureihe für den Einsatz im Labor prädestiniert, finden aber auch über den Laborbereich hinaus weitere Einsatzgebiete mit ähnlicher Gefährdung.

Besonderen Erfolg hat die PremiumLine, welche mit der blanken Edelstahloptik aktuellen Architekturtrends gerecht wird. Die hohe Produkttiefe erlaubt in Abhängigkeit vom Einsatzort, jeweils die passende Variante zu wählen:

Safety showers for application in laboratory have a wide field of application due to the variety of versions.

For application in laboratory this range is predestinated by the layout of the pipe cross-section and special surfaces. But beyond the laboratory section they find application areas with similar exposure.

PremiumLine, which satisfies current architectural trends with the plain stainless steel design, achieves particular success.

The product depth allows to choose the suitable version depending on the application site:

Notduschventile und Körper-Notduschen ohne Betätigung

- Ideal wenn die eigentliche Notdusche weiter von der Betätigung entfernt ist
Seite 06.05 bis 06.07

Safety shower valves and body safety showers without activation

- Ideal if the actual safety shower is far off the activation
Page 06.05 to 06.07



Körper-Notduschen mit Betätigung

- Die komfortabelste Art eine Notdusche zu installieren
Seite 06.08 bis 06.09

Body safety showers with activation

- The most comfortable way to install a safety shower
Page 06.08 to 06.09



Körper-Notduschen – Über-Tür-Montage

- Die einfachste Art eine Notdusche über Türen mit Oberlicht zu installieren
Seite 06.10 bis 06.11

Body safety showers – above door installation

- The most comfortable way to install a safety shower above doors with fanlights
Page 06.10 to 06.11



Notduschkombinationen

- Perfekt wenn in der Nähe der Körpernotdusche auch eine Augendusche montiert werden soll
 Seite 06.12 bis 06.16

Safetyshowercombinations

- Ideal if in proximity to a body safety shower, an eye shower should be mounted
 Page 06.12 to 06.16



Alle Notduschen werden mit Edelstahlventilen ausgerüstet.
 All safety showers are equipped with stainless steel valves.

Im Detail teilen sich die Produktgruppen auf in die: ClassicLine:

- Verrohrung aus Messing/Edelstahl, grün pulverbeschichtet,
- Hochleistungsduschkopf Kunststoff

In detail the product groups are divided in: ClassicLine:

- Brass/stainless steel piping, power coated green
- High-performance shower head, plastic



PremiumLine:

- Edelstahl für alle Komponenten

PremiumLine:

- Stainless steel for all components



Die Produkte werden in Übereinstimmung mit folgenden Normen und folgenden harmonisierten Standards konstruiert und gefertigt:

- EN 15154-1
- EN 15154-2
- DIN 12 899 T3
- ANSI Z358.1

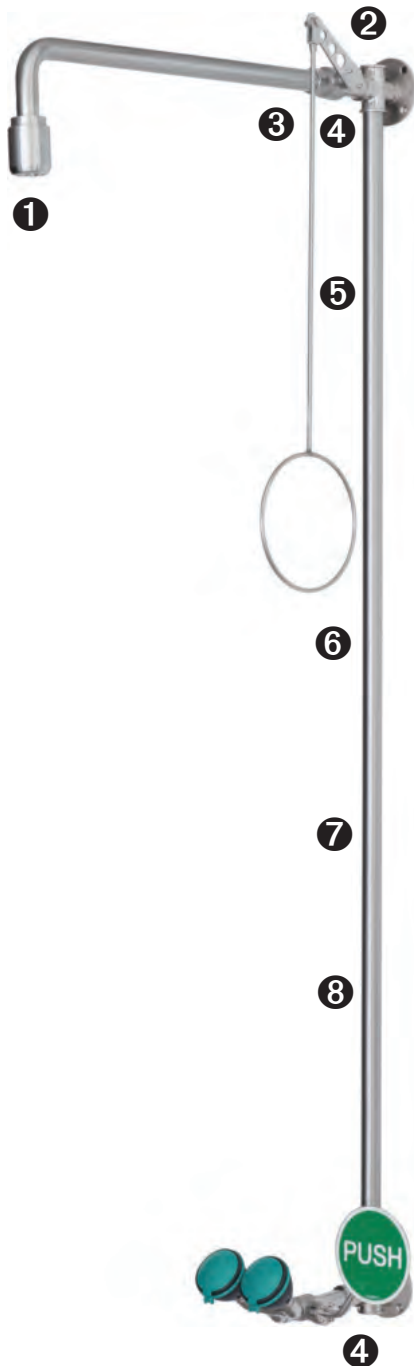
Die meisten Varianten verfügen über ein DVGW Zertifikat

All FSP-Tech products are manufactured and configured in accordance with following standards and harmonized standards:

- EN 15154-1
- EN 15154-2
- DIN 12 899 T3
- ANSI Z358.1

The majority of the products have test certificate of the DVGW (German association for gas and water).





❶ Hochleistungsduschkopf

Der FSP Tech®-Hochleistungsduschkopf erfüllt nicht nur die Vorgaben der DIN EN 15154-1:2006, der DIN 12899-3:2009 und der ANSI Z358.1-2009, sondern ist auch selbst entleerend, weitestgehend verkalkungs- und wartungsfrei sowie sehr robust und korrosionsbeständig. Der begrenzte, gleichmäßige und vor allem weiche Wasserstrahl ist optimiert für das Abspülen von Chemikalien auf der Haut.

High-Performance Shower Head

The FSP Tech® high performance shower head not only meets the requirements of DIN EN 15154-1:2006, DIN 12899-3:2009, and ANSI Z358.1-2009, but is also self-draining, generally scale- and maintenance-free as well as highly robust and resistant to corrosion. The restricted, even and most important of all soft jet of water has been optimized for rinsing chemicals off the skin.

❷ Spezial-Kugelhähne für Körper-Notduschen

Alle verwendeten Kugelhähne sind komplett aus V4A-Edelstahl gefertigt und extrem robust. Ein einwandfreier Einsatz ist auch nach über 50.000 Betätigungen gewährleistet.

Special Ball Valves for Body Safety Showers

All ball valves used in the device are completely made from stainless steel AISI 316 and are extremely robust. Proper functionality is guaranteed after more than 50,000 applications.

❸ Integrierter automatischer Mengenregulator

Durch die automatischen Mengenregulatoren von FSP-Tech® können unsere Körper-Notduschen an die jeweilige Gefährdungssituation vor Ort angepasst werden. Der Volumenstrom kann je nach Kundenwunsch 35, 50, 75 oder 110 Liter pro Minute betragen.

Integrated automatic Flow Regulator

The automatic flow regulators of FSP-Tech® ensure that our emergency body showers can be adapted to the respective on-site hazardous conditions. According to customer preference, the flow volume rate can be set at 35, 50, 75 or 110 litres per minute.

❹ Einfache Montage durch Stecksystem

Durch das FSP-Tech® Stecksystem können viele unserer Notduschen sehr einfach und schnell montiert werden: a) vormontierte Bauteile zusammenstecken, b) Dusche ausrichten, c) 3x Inbus-Schrauben festziehen => fertig!

Easy Mounting with Quick Connect System

The FSP-Tech® quick connect system allows many of our emergency showers to be installed quickly and easily: a) put together pre-assembled components, b) align shower, c) tighten 3x Allen screws => done!

❺ Qualitativ hochwertige Materialien

FSP-Tech® verwendet nur hochwertige Materialien für die Produktion von Notduschen: Edelstahl, Messing und Spezial-Kunststoffe mit einer Zulassung für Trinkwasseranwendungen.

High-Quality Materials

FSP-Tech® only uses high-quality materials for the production of emergency showers: Stainless steel, brass and special plastics with a certified permit for drinking water applications.

❻ Robuste Konstruktion

Eine robuste und durchdachte Konstruktion auch für den rauen Industrie-Alltag ist bei FSP-Tech® Notduschen selbstverständlich.

Robust Construction

A robust and sophisticated design suitable for harsh industrial environments is the norm for the FSP-Tech® emergency showers.

❼ Sonderanfertigungen je nach Projektbedarf

Eine besondere Stärke von FSP-Tech® liegt in den Sonderanfertigungen von Notduschen. Die V-Varianten (V) können an die jeweiligen Projektgegebenheiten vor Ort angepasst werden.

Customizable to meet special project requirements

A particular strength of FSP-Tech® is the customization of emergency showers. The V-models (V) can be adjusted to meet the respective project requirements on-site.

❽ Chemikalienbeständige Polyester-Pulverbeschichtung bei grünen Varianten (085)

Die grüne Polyester-Pulverbeschichtung von FSP-Tech® hat sich in vielen aggressiven Umgebungen bewährt und ist beständig gegen viele Säuren und Laugen.

Chemical resistant Polyester Powder Coating of green variants (085)

The green FSP-Tech® polyester powder coating has stood the test of time in many aggressive environments and is resistant to many acids and alkalis.

Produktmerkmale:

Kugelgriff: Kunststoff, chemikalienbeständig
 Volumenstrom: mind. 60 Liter / Minute bei 1 bar Fließdruck



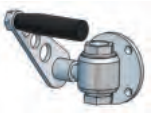

	ClassicLine:	PremiumLine:
Material:	Messing, Edelstahl	Edelstahl
Oberfläche:	Polyester-Pulverbeschichtung, grün	Edelstahl, matt
Farbe:	grün (ähnlich RAL 6024)	Silber, matt

Functional product characteristic:

Ball handle: plastic, chemical resistant
 Flow rate: minimum 60 litre / minute at 1 bar flow pressure

	ClassicLine:	PremiumLine:
Material:	brass, stainless steel	stainless steel
Surface:	polyester powder coating	stainless steel, matt
Color:	green (similar RAL 6024)	silver, matt



Produktübersicht Product overview	Ausführung Model	Wasseranschluss Water inlet	Ausladung Projection	Länge Griff/ Zugstange Length lever/ pull rod	Einbautiefe Install. depth	Artikel-Nr. Article-No.
	ClassicLine Kipphebelventil mit Entleerungsventil, für Wandmontage Aufputz ClassicLine safety shower valve with draining valve, wall mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	75 mm	90 mm		1713041
	ClassicLine Kipphebelventil mit Entleerungsventil, für Wandmontage Unterputz ClassicLine safety shower valve with draining valve, wall mounted, recessed version	3/4-Zoll-IG 3/4" female	110 mm	90 mm	28-47 mm	1713035
	PremiumLine Notduschenventil, für Wandmontage Aufputz PremiumLine safety shower valve, wall mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	115 mm	90 mm		1711039
	PremiumLine Zugstangenventil, für Deckenmontage Aufputz PremiumLine rod operated safety shower valve, ceiling mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female		1350 mm		1711044

Produktmerkmale:

Material: Messing, Edelstahl
 Oberfläche: Polyester-Pulverbeschichtung, chemikalienbeständig
 Farbe: grün (ähnlich RAL 6024)
 Hochleistungsduchkopf: Kunststoff, chemikalienbeständig
 Mengenregulation: automatischer Mengenregulator (35/50/75 l/min)

Product features:

Material: brass, stainless steel
 Surface: chemical resistant, polyester powder coating
 Colour: green (similar RAL 6024)
 High-performance shower head: chemical resistant, plastic
 Flow regulation: automatic flow regulator (35/50/75 l/min)



Entsprechende Ventile finden Sie auf Seite 06.05 / corresponding valves at page 06.05

Sonderlängen auf Anfrage erhältlich / Special lengths available on request

Produktüber- sicht Product over- view	Ausführung Model	Wasseran- schluss Water inlet	Ausladung Projection	Gesamt- höhe Total height	Volumen- strom Flow rate	Artikel- Nr. Article-No.
	ClassicLine Körper-Notdu- sche ohne Betätigung, für Wandmontage Aufputz ClassicLine body safety shower without valve, wall mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	525 mm		50 l/min	1713021
					35 l/min	1713021 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1713021 / 75L
					110 l/min*	1713021 / 110L
	ClassicLine Körper-Notdu- sche ohne Betätigung, für Wandmontage Unterputz ClassicLine body safety shower without valve, wall mounted	3/4-Zoll-IG 3/4" female	470 mm		50 l/min	1713025
					35 l/min	1713025 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1713025 / 75L
					110 l/min*	1713025 / 110L
	ClassicLine Körper-Notdu- sche ohne Betätigung, für Deckenmontage Aufputz ClassicLine body safety shower without valve, ceiling mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female		600 mm	50 l/min	1713027
					35 l/min	1713027 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1713027 / 75L
					110 l/min*	1713027 / 110L
	ClassicLine Körper-Notdu- sche ohne Betätigung, für Deckenmontage Unterputz ClassicLine body safety shower without valve, ceiling mounted	3/4-Zoll-IG 3/4" female		560 mm	50 l/min	1713031
					35 l/min	1713031 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1713031 / 75L
					110 l/min*	1713031 / 110L

* bei 2,5 bar Fließdruck / at 2.5 bar dynamic water pressure

Körper-Notduschen ohne Betätigung

Body safety showers without valve

LABOR-NOTDUSCHEN
LAB SAFETY SHOWERS

PremiumLine

Produktmerkmale:

Material:
Edelstahl Oberfläche: poliert
Farbe: Edelstahl matt
Hochleistungsduschkopf: Edelstahl
Mengenregulation: automatischer Mengenregulator (35/50/75 l/min)

Product features:

Material: stainless steel
Surface: polished
Colour: stainless steel mat
High-performance shower head: stainless steel
Flow regulation: automatic flow regulator (35/50/75 l/min)

Entsprechende Ventile finden Sie auf Seite 06.05 / corresponding valves at page 06.05
Sonderlängen auf Anfrage erhältlich / Special lengths available on request



Produktüber- sicht Product over- view	Ausführung Model	Wasseran- schluss Water inlet	Ausladung Projection	Gesamt- höhe Total height	Volumen- strom Flow rate	Artikel- Nr. Article-No.
	PremiumLine Körper-Not- dusche ohne Betätigung, für Wandmontage Aufputz PremiumLine body safety shower without valve, wall mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	525 mm		50 l/min	1711009
					35 l/min	1711009 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1711009 / 75L
					110 l/min*	1711009 / 110L
	PremiumLine Körper-Not- dusche ohne Betätigung, für Wandmontage Unterputz PremiumLine body safety shower without valve, wall mounted	3/4-Zoll-IG 3/4" female	470 mm		50 l/min	1711011
					35 l/min	1711011 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1711011 / 75L
					110 l/min*	1711011 / 110L
	PremiumLine Körper-Not- dusche ohne Betätigung, für Deckenmontage Aufputz PremiumLine body safety shower without valve, ceiling mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female		600 mm	50 l/min	1711012
					35 l/min	1711012 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1711012 / 75L
					110 l/min*	1711012 / 110L
	PremiumLine Körper-Not- dusche ohne Betätigung, für Deckenmontage Unterputz PremiumLine body safety shower without valve, ceiling mounted	3/4-Zoll-IG 3/4" female		560 mm	50 l/min	1711005
					35 l/min	1711005 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1711005 / 75L
					110 l/min*	1711005 / 110L

* bei 2,5 bar Fließdruck / at 2.5 bar dynamic water pressure

Produktmerkmale:

Material: Messing, Edelstahl
 Oberfläche: Polyester-Pulverbeschichtung, chemikalienbeständig
 Farbe: grün (ähnlich RAL 6024)
 Kugelhahn: Edelstahl (voll geöffnet nach 90°-Drehung)
 Hochleistungsduschkopf: Kunststoff, chemikalienbeständig
 Mengenregulation: automatischer Mengenregulator (35/50/75 l/min)

Product features:

Material: brass, stainless steel
 Surface: chemical resistant, polyester powder coating
 Colour: green (similar RAL 6024)
 Ball valve: stainless steel (fully open after 90° turn)
 High-performance shower head: chemical resistant, plastic
 Flow regulation: automatic flow regulator (35/50/75 l/min)



Produktüber-sicht Product over-view	Ausführung Model	Wasseran-schluss Water inlet	Ausladung Projection	Gesamt-höhe Total height	Volumen-strom Flow rate	Artikel- Nr. Article-No.
	ClassicLine Körper-Notdusche, für Wandmontage Unterputz ClassicLine body safety shower, wall mounted	3/4-Zoll-IG 3/4" female	605 mm		50 l/min	1713005
					35 l/min	1713005 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1713005 / 75L
					110 l/min*	1713005 / 110L
	ClassicLine Körper-Notdusche, für Wandmontage Aufputz ClassicLine body safety shower, wall mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	625 mm		50 l/min	1713001
					35 l/min	1713001 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1713001 / 75L
					110 l/min*	1713001 / 110L
	ClassicLine Körper-Notdusche, für Deckenmontage Unterputz ClassicLine body safety shower, ceiling mounted	3/4-Zoll-IG 3/4" female		265 mm	50 l/min	1713013
					35 l/min	1713013 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1713013 / 75L
					110 l/min*	1713013 / 110L
	ClassicLine Körper-Notdusche, für Deckenmontage Aufputz ClassicLine body safety shower, ceiling mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female		245 mm	50 l/min	1713017
					35 l/min	1713017 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1713017 / 75L
					110 l/min*	1713017 / 110L

*bei 2,5 bar Fließdruck / at 2.5 bar dynamic water pressure

Produktmerkmale:

Material: Edelstahl
Oberfläche: poliert
Farbe: Edelstahl matt
Kugelhahn: Edelstahl (voll geöffnet nach 90°-Drehung)
Hochleistungsduschkopf: Edelstahl
Mengenregulation: automatischer Mengenregulator (35/50/75 l/min)

Product features:

Material: stainless steel
Surface: polished
Colour: stainless steel mat
Ball valve: stainless steel (fully open after 90° turn)
High-performance shower head: stainless steel
Flow regulation: automatic flow regulator (35/50/75 l/min)



Produktübersicht Product overview	Ausführung Model	Wasseranschluss Water inlet	Ausladung Projection	Gesamthöhe Total height	Volumenstrom Flow rate	Artikel-Nr. Article-No.
	PremiumLine Körper-Notdusche, für Wandmontage Unterputz PremiumLine body safety shower, wall mounted	3/4-Zoll-IG 3/4" female	605 mm		50 l/min	1711010
					35 l/min	1711010 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1711010 / 75L
					110 l/min*	1711010 / 110L
	PremiumLine Körper-Notdusche, für Wandmontage Aufputz PremiumLine body safety shower, wall mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	625 mm		50 l/min	1711008
					35 l/min	1711008 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1711008 / 75L
					110 l/min*	1711008 / 110L
	PremiumLine Körper-Notdusche, für Deckenmontage Unterputz PremiumLine body safety shower, ceiling mounted	3/4-Zoll-IG 3/4" female		265 mm	50 l/min	1711004
					35 l/min	1711004 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1711004 / 75L
					110 l/min*	1711004 / 110L
	PremiumLine Körper-Notdusche, für Deckenmontage Aufputz PremiumLine body safety shower, ceiling mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female		245 mm	50 l/min	1711013
					35 l/min	1711013 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1711013 / 75L
					110 l/min*	1711013 / 110L

* bei 2,5 bar Fließdruck / at 2.5 bar dynamic water pressure

Produktmerkmale:

Material: Messing, Edelstahl
 Oberfläche: Polyester-Pulverbeschichtung, chemikalienbeständig
 Farbe: grün (ähnlich RAL 6024)
 Kugelhahn: Edelstahl (voll geöffnet nach 90°-Drehung)
 Hochleistungsduschkopf: Kunststoff, chemikalienbeständig
 Mengenregulation: automatischer Mengenregulator (35/50/75 l/min)

Product features:

Material: brass, stainless steel
 Surface: chemical resistant, polyester powder coating
 Colour: green (similar RAL 6024)
 Ball valve: stainless steel (fully open after 90° turn)
 High-performance shower head: chemical resistant, plastic
 Flow regulation: automatic flow regulator (35/50/75 l/min)



Sonderlängen wie z.B. für Doppelflügeltüren auf Anfrage erhältlich
 Special lengths such as double wingdoors available on request

Produktüber-sicht Product over-view	Ausführung Model	Wasseran-schluss Water inlet	Ausbrin-gungshöhe Installation height	Ausla-dung Projection	Volumen-strom Flow rate	Artikel- Nr. Article-No.
	ClassicLine Körper-Notdu-sche, für Über-Tür-Montage Aufputz ClassicLine body safety shower, above door installation, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	2345 mm	525 mm	50 l/min	1713009
					35 l/min	1713009 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1713009 / 75L
					110 l/min*	1713009 / 110L
	ClassicLine Körper-Notdu-sche, für Über-Tür- Montage in 2850 mm Höhe, Aufputz ClassicLine body safety shower, above door instal-lation in 2850 mm height, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	2850 mm	525 mm	50 l/min	1713023
					35 l/min	1713023 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1713023 / 75L
					110 l/min*	1713023 / 110L
	ClassicLine Körper-Notdu-sche in 45°- Ausführung, für Über-Tür-Montage Aufputz ClassicLine body safety shower in 45°-construction, above door installation, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	2345 mm	800 mm	50 l/min	1713051
					35 l/min	1713051 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1713051 / 75L
					110 l/min*	1713051 / 110L
	ClassicLine Körper-Notdu-sche mit Zugstangenuml-en-kung, für Über-Tür-Montage Aufputz und Unterputz ClassicLine body safety shower with pull rod diversion, above door installation, exposed pipe-work and recessed version	3/4-Zoll-IG 3/4" female	2345 mm	630 mm	50 l/min	1713049
					35 l/min	1713049 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1713049 / 75L
					110 l/min*	1713049 / 110L

* bei 2,5 bar Fließdruck / at 2.5 bar dynamic water pressure

Körper-Notduschen, für Über-Tür-Montage

Body safety showers, above door installation

LABOR-NOTDUSCHEN
LAB SAFETY SHOWERS

PremiumLine

Produktmerkmale:

Material: Edelstahl
Oberfläche: poliert
Farbe: Edelstahl matt
Kugelhahn: Edelstahl (voll geöffnet nach 90°-Drehung)
Hochleistungsduschkopf: Edelstahl
Mengenregulation: automatischer Mengenregulator (35/50/75 l/min)

Product features:

Material: stainless steel
Surface: polished
Colour: stainless steel mat
Ball valve: stainless steel (fully open after 90° turn)
High-performance shower head: stainless steel
Flow regulation: automatic flow regulator (35/50/75 l/min)

Sonderlängen wie z.B. für Doppelflügeltüren auf Anfrage erhältlich
Special lengths such as double wingdoors available on request



Produktüber-sicht Product over-view	Ausführung Model	Wasseran-schluss Water inlet	Ausbrin-gungshöhe Installation height	Ausla-dung Projection	Volumen-strom Flow rate	Artikel- Nr. Article-No.
	PremiumLine Körper-Notdusche, für Über-Tür-Montage Aufputz PremiumLine body safety shower, above door installation, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	2345 mm	525 mm	50 l/min	1711006
					35 l/min	1711006 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1711006 / 75L
					110 l/min*	1711006 / 110L
	PremiumLine Körper-Notdusche, für Über-Tür-Montage in 2850 mm Höhe, Aufputz PremiumLine body safety shower, above door installation in 2850 mm height, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	2850 mm	525 mm	50 l/min	1711023
					35 l/min	1711023 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1711023 / 75L
					110 l/min*	1711023 / 110L
	PremiumLine Körper-Notdusche in 45°-Ausführung, für Über-Tür-Montage Aufputz PremiumLine body safety shower in 45°-construction, above door installation, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	2345 mm	800 mm	50 l/min	1711050
					35 l/min	1711050 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1711050 / 75L
					110 l/min*	1711050 / 110L
	PremiumLine Körper-Notdusche mit Zugstangenumlenkung, für Über-Tür-Montage Aufputz PremiumLine body safety shower with pull rod diversion, above door installation, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	2345 mm	630 mm	50 l/min	1711049
					35 l/min	1711049 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1711049 / 75L
					110 l/min*	1711049 / 110L

* bei 2,5 bar Fließdruck / at 2.5 bar dynamic water pressure

Produktmerkmale:

Material: Messing, Edelstahl
 Oberfläche: Polyester-Pulverbeschichtung, chemikalienbeständig
 Farbe: grün (ähnlich RAL 6024)
 Kugelhahn: Edelstahl (voll geöffnet nach 90°-Drehung)
 Hochleistungsduchkopf: Kunststoff, chemikalienbeständig
 Mengenregulation Notdusche: automatischer Mengenregulator (35/50/75 l/min)
 Mengenregulation Augendusche: automatischer Mengenregulator (7/14 l/min)

Product features:

Material: brass, stainless steel
 Surface: chemical resistant, polyester powder coating
 Colour: green (similar RAL 6024)
 Ball valve: stainless steel (fully open after 90° turn)
 High-performance shower head: chemical resistant, plastic
 Flow regulation safety shower: automatic flow regulator (35/50/75 l/min)
 Flow regulation eye shower: automatic flow regulator (7/14 l/min)



Produktüber-sicht Product over-view	Ausführung Model	Wasseran-schluss Water inlet	Ausbrin-gungshöhe Installation height	Ausla-dung Projection	Volumen-strom Flow rate	Artikel- Nr. Article-No.
	ClassicLine Körper-Notdusche mit Augendusche, für Wandmontage Aufputz ClassicLine body safety shower with eye shower, wall mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	625 mm	1625 mm	50 l/min	1713101
					35 l/min	1713101 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1713101 / 75L
					110 l/min*	1713101 / 110L
	ClassicLine Körper-Notdusche mit Hand- Augendusche mit einem Brausekopf 45°, für Wandmontage Aufputz ClassicLine body safety shower with hand- held eye shower with one spray head 45°, wall mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	625 mm	1625 mm	50 l/min	1713093
					35 l/min	1713093 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1713093 / 75L
					110 l/min*	1713093 / 110L
	ClassicLine Körper-Notdusche mit Hand- Augendusche mit zwei Brauseköpfen 45°, für Wandmontage Aufputz ClassicLine body safety shower with hand- held eye shower with two spray heads 45°, wall mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	625 mm	1625 mm	50 l/min	1713095
					35 l/min	1713095 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1713095 / 75L
					110 l/min*	1713095 / 110L

* bei 2,5 bar Fließdruck / at 2.5 bar dynamic water pressure

Produktmerkmale:

Material: Edelstahl Oberfläche: poliert
 Farbe: Edelstahl matt
 Kugelhahn: Edelstahl (voll geöffnet nach 90°-Drehung)
 Hochleistungsduschkopf: Edelstahl
 Mengenregulation Notdusche: automatischer Mengenregulator (35/50/75 l/min)
 Mengenregulation Augendusche: automatischer Mengenregulator (7/14 l/min)

Product features:

Material: stainless steel Surface: polished
 Colour: stainless steel mat
 Ball valve: stainless steel (fully open after 90° turn)
 High-performance shower head: stainless steel
 Flow regulation safety shower: automatic flow regulator (35/50/75 l/min)
 Flow regulation eye shower: automatic flow regulator (7/14 l/min)



Produktüber- sicht Product over- view	Ausführung Model	Wasseran- schluss Water inlet	Ausbrin- gungshöhe Installation height	Ausla- dung Projection	Volumen- strom Flow rate	Artikel- Nr. Article-No.
	PremiumLine Körper-Notdusche mit Augendusche, für Wandmontage Aufputz PremiumLine body safety shower with eye shower, wall mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	625 mm	1625 mm	50 l/min	1711100 
					35 l/min	1711100 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1711100 / 75L
					110 l/min*	1711100 / 110L
	PremiumLine Körper-Notdusche mit Hand-Augendusche mit einem Brausekopf 45°, für Wandmontage Aufputz PremiumLine body safety shower with hand-held eye shower with one spray head 45°, wall mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	625 mm	1625 mm	50 l/min	1711001 
					35 l/min	1711001 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1711001 / 75L
					110 l/min*	1711001 / 110L
	PremiumLine Körper-Notdusche mit Hand-Augendusche mit zwei Brauseköpfen 45°, für Wandmontage Aufputz PremiumLine body safety shower with hand-held eye shower with two spray heads 45°, wall mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	625 mm	1625 mm	50 l/min	1711014 
					35 l/min	1711014 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1711014 / 75L
					110 l/min*	1711014 / 110L

* bei 2,5 bar Fließdruck / at 2.5 bar dynamic water pressure

Produktmerkmale:

Material: Messing, Edelstahl
 Oberfläche: Polyester-Pulverbeschichtung, chemikalienbeständig
 Farbe: grün (ähnlich RAL 6024)
 Kugelhahn: Edelstahl (voll geöffnet nach 90°-Drehung)
 Hochleistungsduschkopf: Kunststoff, chemikalienbeständig
 Mengenregulation Notdusche: automatischer Mengenregulator (35/50/75 l/min)
 Mengenregulation Augendusche: Mengenregulator (16 l/min)

Product features:

Material: brass, stainless steel
 Surface: chemical resistant, polyester powder coating
 Colour: green (similar RAL 6024)
 Ball valve: stainless steel (fully open after 90° turn)
 High-performance shower head: chemical resistant, plastics
 Flow regulation safety shower: automatic flow regulator (35/50/75 l/min)
 Flow regulation eye shower: flow regulator (16 l/min)



Produktüber- sicht Product over- view	Ausführung Model	Wasseran- schluss Water inlet	Ausbrin- gungshöhe Installation height	Ausla- dung Projection	Volumen- strom Flow rate	Artikel- Nr. Article-No.
	ClassicLine Körper-Notdusche mit Augendusche mit Auffangbecken, für Wandmontage Aufputz ClassicLine body safety shower with eye shower with bowl, wall mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	625 mm	1625 mm	50 l/min	1713097
					35 l/min	1713097 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1713097 / 75L
					110 l/min*	1713097 / 110L
	ClassicLine Körper-Notdusche mit Augendusche mit Auffangbecken aus Edelstahl, für Wandmontage Aufputz ClassicLine body safety shower with eye shower with stainless steel bowl, wall mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	625 mm	1625 mm	50 l/min	1713103
					35 l/min	1713103 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1713103 / 75L
					110 l/min*	1713103 / 110L
	ClassicLine Körper-Notdusche mit Augen-/Gesichts-dusche mit Becken und Abdeckung, für Wandmontage Aufputz ClassicLine body safety shower with eye-/face wash unit with bowl and lid, wall mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	625 mm	1625 mm	50 l/min	1713099
					35 l/min	1713099 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1713099 / 75L
					110 l/min*	1713099 / 110L

* bei 2,5 bar Fließdruck / at 2.5 bar dynamic water pressure

Produktmerkmale:

Material: Edelstahl Oberfläche: poliert
 Farbe: Edelstahl matt
 Kugelhahn: Edelstahl (voll geöffnet nach 90°-Drehung)
 Hochleistungsduschkopf: Edelstahl
 Mengenregulation Notdusche: automatischer Mengenregulator (35/50/75 l/min)
 Mengenregulation Augendusche: Mengenregulator (16 l/min)

Product features:

Material: stainless steel
 Surface: polished
 Colour: stainless steel mat
 Ball valve: stainless steel (fully open after 90° turn)
 High-performance shower head: stainless steel
 Flow regulation safety shower: automatic flow regulator (35/50/75 l/min)
 Flow regulation eye shower: flow regulator (16 l/min)



Produktüber-sicht Product over-view	Ausführung Model	Wasseran-schluss Water inlet	Ausbrin-gungshöhe Installation height	Ausla-dung Projection	Volumen-strom Flow rate	Artikel- Nr. Article-No.
	PremiumLine Körper-Notdusche mit Augendusche mit Auffangbecken, für Wandmontage Aufputz PremiumLine body safety shower with eye shower with bowl, wall mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	625 mm	1625 mm	50 l/min	1711002
					35 l/min	1711002 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1711002 / 75L
					110 l/min*	1711002 / 110L
	PremiumLine Körper-Notdusche mit Augendusche mit Auffangbecken aus Edelstahl, für Wandmontage Aufputz PremiumLine body safety shower with eye shower with stainless steel bowl, wall mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	625 mm	1625 mm	50 l/min	1711102
					35 l/min	1711102 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1711102 / 75L
					110 l/min*	1711102 / 110L
	PremiumLine Körper-Notdusche mit Augen-/Gesichts-dusche mit Becken und Abdeckung, für Wandmontage Aufputz PremiumLine body safety shower with eye-/face wash unit with bowl and lid, wall mounted, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	625 mm	1625 mm	50 l/min	1711003
					35 l/min	1711003 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1711003 / 75L
					110 l/min*	1711003 / 110L

* bei 2,5 bar Fließdruck / at 2.5 bar dynamic water pressure

Produktmerkmale:

Material: Edelstahl Oberfläche: poliert
 Farbe: Edelstahl matt
 Kugelhahn: Edelstahl (voll geöffnet nach 90°-Drehung)
 Hochleistungsduschkopf: Edelstahl
 Mengenregulation Notdusche: automatischer Mengenregulator (35/50/75 l/min)
 Mengenregulation Augendusche: automatischer Mengenregulator (7/14 l/min)

Product features:

Material: stainless steel
 Surface: polished
 Colour: stainless steel mat
 Ball valve: stainless steel (fully open after 90° turn)
 High-performance shower head: stainless steel
 Flow regulation safety shower: automatic flow regulator (35/50/75 l/min)
 Flow regulation eye shower: automatic flow regulator (7/14 l/min)



Produktübersicht Product overview	Ausführung Model	Wasseranschluss Water inlet	Ausbringungshöhe Installation height	Ausladung Projection	Volumenstrom Flow rate	Artikel-Nr. Article-No.
	PremiumLine Körper-Notdusche mit Augendusche, für Über-Tür-Montage Aufputz PremiumLine body safety shower with eye shower, above door installation, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	525 mm	1625 mm	50 l/min	1711150
					35 l/min	1711150 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1711150 / 35L
					110 l/min*	1711150 / 110L
	PremiumLine Körper-Notdusche mit Hand- Augendusche mit einem Brausekopf 45°, für Über-Tür-Montage Aufputz PremiumLine body safety shower with hand- held eye shower with one spray head 45°, above door installation, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	525 mm	1625 mm	50 l/min	1711151
					35 l/min	1711151 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1711151 / 75L
					110 l/min*	1711151 / 110L
	PremiumLine Körper-Notdusche mit Hand- Augendusche mit zwei Brauseköpfen 45°, für Über-Tür-Montage Aufputz PremiumLine body safety shower with hand- held eye shower with two spray heads 45°, above door installation, exposed pipework	3/4-Zoll-IG 3/4" female	525 mm	1625 mm	50 l/min	1711152
					35 l/min	1711152 / 35L
					75 l/min / 20 GPM	1711152 / 75L
					110 l/min*	1711152 / 110L

* bei 2,5 bar Fließdruck / at 2.5 bar dynamic water pressure

Hochwertige Kabine mit Glaselementen für den Einsatz im Labor.

Ideal wenn die Not- und Augenduschkombination an exponierter Stelle platziert werden soll, ohne das hochwertige Umfeld zu stören. Wahlweise mit oder ohne Augendusche lieferbar.

Produktmerkmale:

Material inklusive Bodenwanne: Edelstahl

Seitenwände: ESG-Glas mit Edelstahlrahmen Oberflächen: Gebürstet

Kugelhahn: Edelstahl (voll geöffnet nach 90°-Drehung)

Hochleistungsduchkopf: Edelstahl

Mengenregulation Notdusche: Automatischer Mengenregulator (35/50/75 l/min)

Mengenregulation Augendusche: Automatischer Mengenregulator (7 l/min)

Wasseranschluss: 1 1/4"

High-performance cubicle with glass elements for application in laboratory.

Ideal if the safety- and eye shower combination should be placed at exposed position, without disturbing the excellent environment. Optionally with or without eye shower deliverable.

Productcharacteristics:

Material inclusive catch basin: stainless steel

Side panels: ESG-glass with stainless steel frame Surface: brushed

Ball valve: stainless steel (fully open after 90° turn)

High-performance shower head: stainless steel

Flow regulation safety shower: automatic flow regulator (35/50/75 l/min)



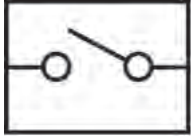
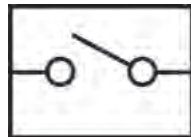

Flow regulation eye shower: automatic flow regulator (7 l/min)

Water inlet: 1 1/4"



Produktübersicht Product overview	Ausführung Model	Wasseranschluss Water inlet	Wasseranschluss Water outlet	Volumenstrom Flow rate	Artikel-Nr. Article-No.
	Labor-Notduschkabine, mit Auffangwanne aus Edelstahl und Seitenteile aus ESG-Glas Laboratory safety shower cubicle, with catch basin of stainless steel and side panels of ESG-glass	1 1/4-Zoll-AG 1 1/4" male	1 1/4-Zoll-AG 1 1/4" male	50 l/min	1411006
				35 l/min	1411006/35 l
				75 l/min / 20 GPM	1411006/75 l
				110 l/min*	1411006/110 l
	Labor-Notduschkabine mit Augendusche, mit Auffangwanne aus Edelstahl und Seitenteile aus ESG-Glas Laboratory safety shower cubicle with eye shower, with catch basin of stainless steel and side panels of ESG-glass	1 1/4-Zoll-AG 1 1/4" male	1 1/4-Zoll-AG 1 1/4" male	50 l/min	1411007
				35 l/min	1411007/35 l
				75 l/min / 20 GPM	1411007/75 l
				110 l/min*	1411007/110 l
	Labor-Notduschkabine mit Hand-Augendusche, mit Auffangwanne aus Edelstahl und Seitenteile aus ESG-Glas Laboratory safety shower cubicle with hand-held eye shower, with catch basin of stainless steel and side panels of ESG-glass	1 1/4-Zoll-AG 1 1/4" male	1 1/4-Zoll-AG 1 1/4" male	50 l/min	1411008
				35 l/min	1411008/35 l
				75 l/min / 20 GPM	1411008/75 l
				110 l/min*	1411008/110 l
	Labor-Notduschkabine mit Augen-/Gesichts-dusche mit Auffangbecken und Abdeckung, mit Auffangwanne aus Edelstahl und Seitenteile aus ESG-Glas Laboratory safety shower cubicle with eye- / face wash unit with bowl and lid, with catch basin of stainless steel and side panels of ESG-glass	1 1/4-Zoll-AG 1 1/4" male	1 1/4-Zoll-AG 1 1/4" male	50 l/min	1411009
				35 l/min	1411009/35 l
				75 l/min / 20 GPM	1411009/735 l
				110 l/min*	1411009/110 l

* bei 2,5 bar Fließdruck / at 2.5 bar dynamic water pressure

Produktübersicht Product overview	Ausführung Model	Bemerkungen Remarks	Artikel- Nr. Article-No.
	<p>Hinweisschild für Augenduschen / Notduschen, inkl. Befestigungsmaterial zur Montage auf dem Duscharm. Safety sign for eye showers / safety showers, incl. fasteners for mounting on the shower arm.</p>	<p>Aluminium</p>	<p>1600004</p>
	<p>Thermostatmischventil für Notduschen, Einstellbereich 20 - 43 °C, Verbrühungsschutz 43 °C. Thermostatic mixing valve for safety showers, adjustment range 20 - 43 °C, scald protection 43 °C</p>	<p>1-Zoll-AG 1" male</p>	<p>1603050</p>
	<p>Strömungswächter für Notduschen, Schutzart IP 65, elektrischer Anschluss über 1,5 m Kabel. Flow switch for safety showers, protection degree IP 65, electrical supply with 1.5 m cable.</p>	<p>3/4-Zoll-IG 3/4" female</p>	<p>1600217</p>
	<p>Notfallsensor für Körper-Notdusche, komplett vormontiert an Dusche, für EX-Zone 1 & 2.* Switch for body safety shower alarm, complete premounted on shower, for Ex-Zones 1 & 2.*</p>		<p>1600206</p>
	<p>Notfallsensor für Augendusche, komplett vormontiert an Dusche, für EX-Zone 1 & 2.* Switch for eye shower alarm, complete premounted on shower, for Ex-Zones 1 & 2.*</p>		<p>1600205</p>
	<p>Rettungskasten mit Rettungsponcho, zwei Rettungsdecken, hochwertiger Erste-Hilfe Rettungsschere Rescuebox with rescuecape, two rescue blankets and a high-quality first-aid hydraulic cutter</p>	<p>Edelstahlgehäuse mit Sichtfenster Stainless steel cabinet with window</p>	<p>2001001</p>

* Verbindung Notfallsensor/elektrischer Verbraucher muss bauseits mittels zwischengeschaltetem Relais/Schütz erfolgen.
* Connection between release switch and electric consumer load has to be installed by others via an inserted relay/contactator.



Die FSP-Tech® GmbH ist einer der führenden Hersteller von Notduschen, Augenduschen und Dekonsystemen. Industrieunternehmen und Anlagenbauer weltweit gehören zu unseren zufriedenen Stammkunden.

FSP-Tech® GmbH is one of the leading manufacturers of emergency showers, eye-/face washes and decon systems. Industrial and plant engineering companies across the globe rank to our contented regular customers.



Am Standort Deutschland fertigen wir in vielen Varianten:

In Germany we produce various versions of:



Augenduschen
Eye showers



Körperduschen
Body showers



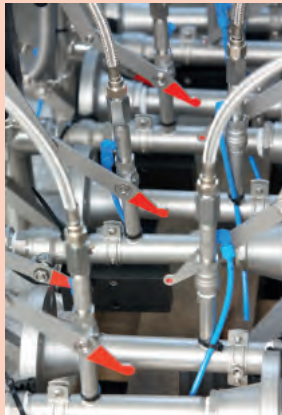
Tanknotduschen
Tank safety showers



Dekontaminationsduschen
Decontamination showers

Dies ist die Broschüre zu unserer Baureihe Labor-Notduschen.

This is the brochure about our range of laboratory safety showers.



FSP-Tech® GmbH steht für Qualität und Service.
FSP-Tech® GmbH stands for quality and service.



Notduschen & Dekon-Systeme
Safety Showers & Decon Systems



Vertrieb durch / Distributed by

Impressum

Nach Erstellung dieser Broschüre können sich noch Änderungen an unseren Produkten ergeben haben. Die Abbildungen zeigen zum Teil Sonderausstattungen, die nicht zum Lieferumfang gehören. Farbabweichungen zum Original sind technisch bedingt. Auch behalten wir uns das Recht vor, unsere Produkte jederzeit ohne vorherige Ankündigung zu verbessern. Erkundigen Sie sich nach dem letzten Stand bei der FSP-Tech® GmbH. Alle Lieferungen und Leistungen erfolgen zu unseren allgemeinen Zahlungs- und Lieferbedingungen. Trotz sorgfältiger Prüfung aller veröffentlichten Inhalte, übernehmen wir keine Gewähr oder Haftung für Irrtümer und eventuelle Fehler. Nachdruck und Vervielfältigung, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung des Herausgebers. Alle Copyrightrechte gehören der

Imprint

After compilation of this brochure it can arise some modifications of our products. The illustrations show partly optional equipment which is not included in shipment. Color variation to the original is a technical consequence. We also reserve the right to improve our products without prior notice. Please ask about the latest condition at FSP-Tech GmbH. All supplies and services occur to our common terms of payment and delivery. Despite careful examination of all printed data we do not assume any guarantee or liability for printing errors and possible mistakes. Publications and copies, even partial, are permitted only with the publisher permission. All copyrights served to