

**TECHNICAL DATASHEET**

SCHEMA TECNICA

Cod.: **F350A33675150**FAMILY NAME: **F35 – Valvola sovrappressione**Rev.: **0**FAMIGLIA: **F35 – Overpressure Valve**Data: **18/07/2022****WORKING CHARACTERISTICS**

Working pressure:	0-18 bar
Overpressure release	15 bar ± 1 bar
Room temperature:	80°C
Fluid temperature:	140°C
Flow direction:	Bidirectional
Nominal diameter:	Ø 4 mm

**CARATTERISTICHE DI LAVORO**

Pressione di esercizio:	0-18 bar
Rilascio Sovrappressione:	15 bar ± 1 bar
Temperatura ambiente:	80°C
Temperatura fluido:	140°C
Direzione fluido:	Bidirezionale
Diametro di passaggio:	Ø 4 mm

**PHYSICAL CHARACTERISTICS**

Valve body:	PPSU
Sealing:	FKM
Core:	PPS
Spring:	AISI 316
Assembly:	Clip

**CARATTERISTICHE FISICHE**

Corpo valvola:	PPSU
Puntalino:	FKM
Nucleo:	PPS
Molla:	AISI 316
Assemblaggio:	Clip

**INSTALLATION**

The product can be installed in any positions without compromise the functionality

**INSTALLAZIONE**

Il prodotto può essere montato in qualsiasi posizione senza comprometterne il funzionamento

**APPLICATIONS**

Wherever the overpressure control is needed

Coffee machine  
Boiler

**APPLICAZIONI**

Ovunque necessiti il controllo della pressione in eccesso

Macchine caffè  
Boiler

**HYDRAULIC CONNECTIONS**

Inlet/Outlet:	Push-in fitting 4 mm
Inlet/Outlet:	Push-in fitting 4 mm
Overpressure:	Hose connector 8 mm

See scheme below

**CONNESSIONI IDRAULICHE**

Ingresso/Uscita:	Raccordo rapido 4 mm
Ingresso/Uscita:	Raccordo rapido 4 mm
Sovrappressione:	Portagomma 8 mm

Vedere schema sotto riportato

**ELECTRICAL CONNECTIONS****CONNESSIONI ELETTRICHE****SOLENOID RANGE****GAMMA SOLENOIDI****MARKS AND CERTIFICATIONS**

Only NSF material

**MARCHI ED APPROVAZIONI**

Solo materiali NSF



TECHNICAL DATASHEET *SCHEDA TECNICA*

Cod.: **F350A336**

FAMILY NAME: **F35 – Valvola sovrappressione**

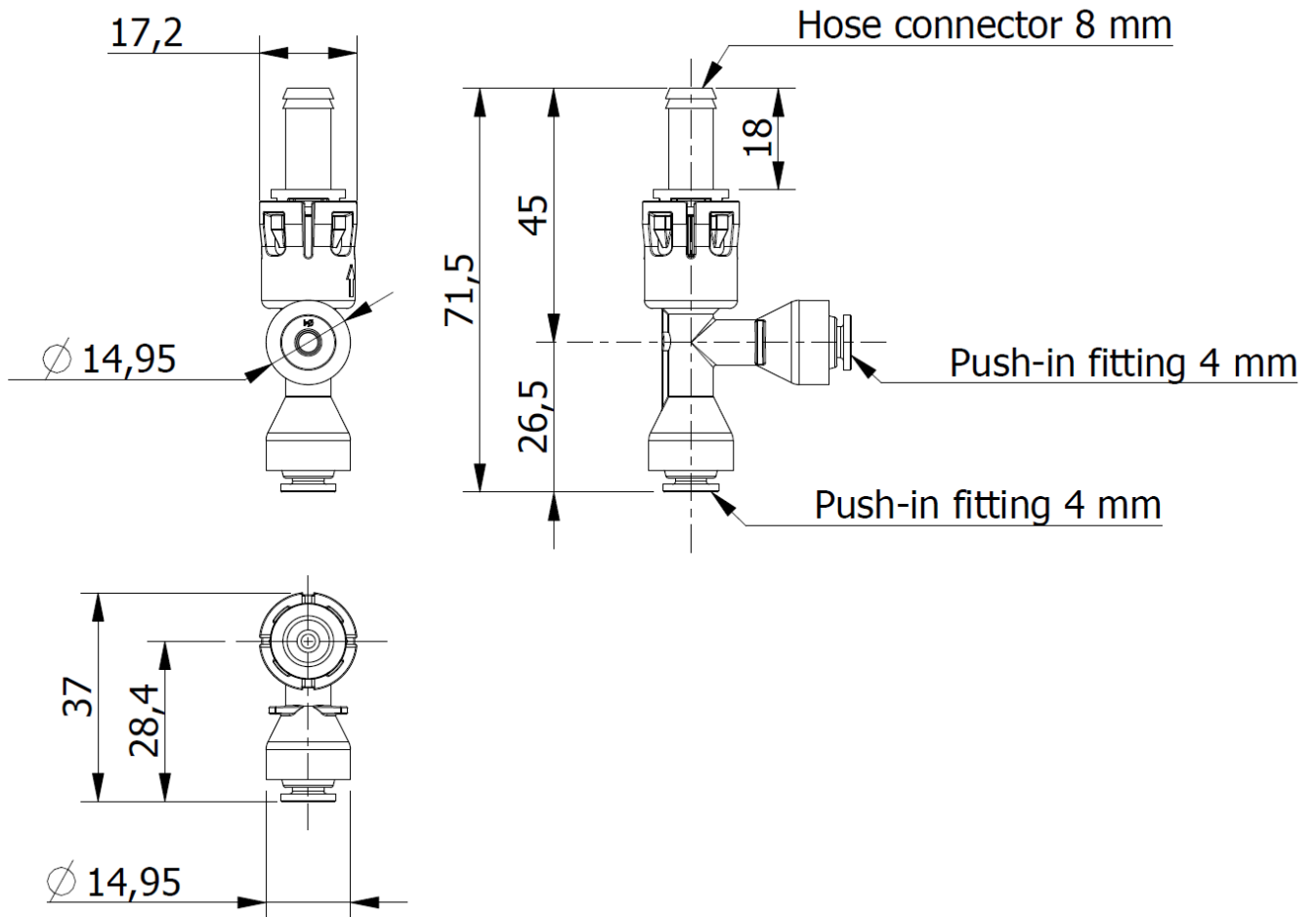
Rev.: **0**

FAMIGLIA: *F35 – Overpressure Valve*

Data: **08/07/2021**

DIMENSIONAL DRAWING:

DISEGNO DIMENSIONALE:





TECHNICAL DATASHEET *SCHEDA TECNICA*

Cod.: **F350A336**

FAMILY NAME: **F35 – Valvola sovrapressione**

Rev.: **0**

FAMIGLIA: *F35 – Overpressure Valve*

Data: **08/07/2021**

**WORKING SCHEME**

*SCHEMA DI FUNZIONAMENTO*

