

gruppo trattamento aria FR+L G1"

G1" FR+L air preparation unit

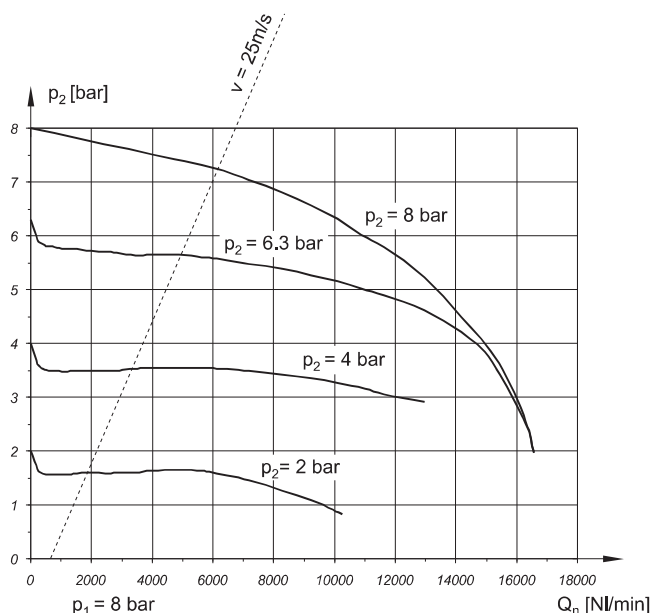


- Il gruppo comprende: filtroregolatore e lubrificatore
The unit includes: filter-regulator and oil mist lubricator
- Separazione condensa: 96%
Moisture separation: 96%
- Scarico semiautomatico della condensa; rifornimento olio manuale
Semi-automatic moisture exhaust; manual oil refilling
- Capacità delle tazze: 130 cm³ (condensa), 500 cm³ (olio)
Bowl capacity: 130 cm³ (moisture), 500 cm³ (oil)
- Installazione verticale; staffe di fissaggio a richiesta (cod. STF 6N; STF 6NA; STF 6NB)
Vertical installation; brackets on request (code STF 6N; STF 6NA; STF 6NB)
- Tazza metallica
Metal bowl



CODICE DI ORDINAZIONE ORDER CODE		FR+L 6N-10-30-S
Attacchi Ports		G1"
Temperatura di esercizio Temperature range		max +50°C
Peso Weight		2.8 kg
Pressione di alimentazione Inlet pressure range	$p_{1 \text{ min}}$ $p_{1 \text{ max}}$	0 bar; 0 MPa 17.5 bar; 1.75 MPa
Pressione di utilizzo Outlet pressure range	$p_{2 \text{ min}}$ $p_{2 \text{ max}}$	0.5 bar; 0.05 MPa 12 bar; 1.2 MPa
Portata massima Maximum flow rate	$p_1 = 10 \text{ bar}; p_2 = 6.3 \text{ bar}; \Delta p = 1 \text{ bar}$	Q_{max} 14600 NI/min
Elemento filtrante Filter element		30 μm

Caratteristiche di portata
Flow characteristics

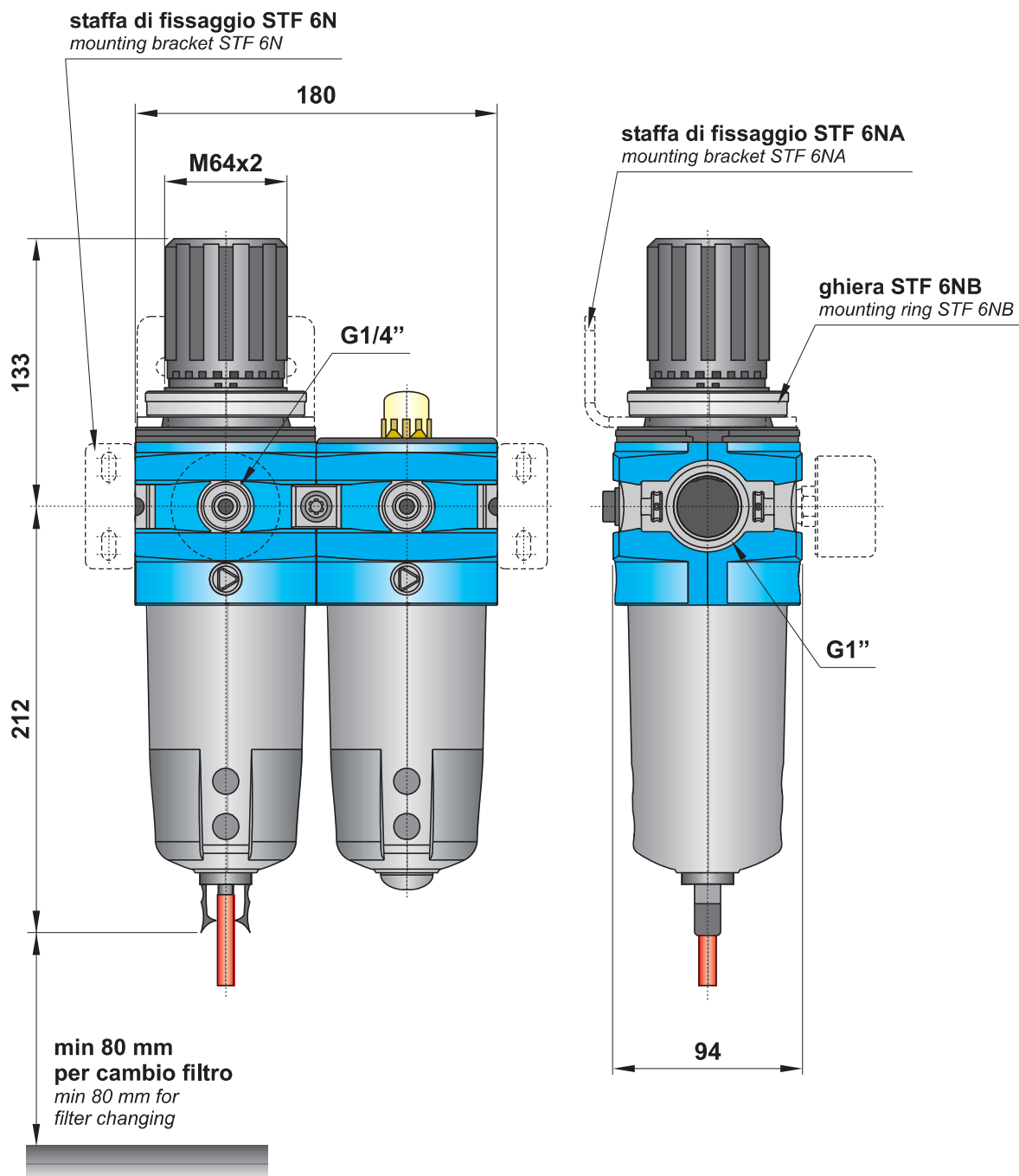
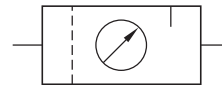


gruppo trattamento aria FR+L G1"

G1" FR+L air preparation unit



Le staffe di fissaggio, la ghiera e il manometro devono essere acquistati separatamente.
Mounting brackets, ring and manometer are bought separately.



Materiali

Corpo: alluminio pressofuso

Guarnizioni: NBR

Parti interne: ottone e INOX

Parti esterne: polimeri rinforzati

Tazze: metalliche

Materials

Body: die-cast aluminium

Seals: NBR

Internal parts: brass and stainless steel

External parts: reinforced polymer

Bowls: metal