



1) Identificarea tipului de produs:

Seria 425R - 435R - 424R - 434R

2) Identificarea produsului:

425Rxxxxxx - 435Rxxxxxx - 424Rxxxxxx - 434Rxxxxxx

3) Utilizare prevăzută:

Poate fi utilizat în sisteme de gaz cu presiune medie și joasă și pentru racordarea aparatelor pe gaz care funcționează cu gaze din familiile I, II și III.

4) Denumirea și adresa producătorului:

Bianchi Fratelli S.p.A. - Via Valdoro, 5 - 25065 Lumezzane (BS) Italia

5) Numele și adresa autorității de supraveghere:

Nu se aplică

6) Sistem de certificare:

Sistemul 3

7) Organism de supraveghere:

DVGW CERT GmbH - Josef-Wirmer Str. 1-3 – D-53123 Bonn

A efectuat: încercări de tip

A eliberat: Certificatul nr. NG-4312CT0530

8) Cerințe esențiale acoperite de încercări (conform EN 331:2015/ A1:2010)

Caracteristici	Performanță
Toleranță dimensională	Admis
Clasa de temperatură	-20 °C ÷ 60 °C
Clasa de presiune	5×10 ⁵ Pa (MOP 5)
Etanșeitate	< 20 cm ³ /h
Rezistență la temperaturi ridicate	scurgeri ≤ 150 dm ³ /h la 650 °C timp de 30 de minute – B0,1
Rezistență mecanică (pentru rețeaua de gaze): - Cuplu și încovoiere - Cuplu de funcționare	Admis Admis
Protecție împotriva suprasolicitării mânerului (pentru rețeaua de gaz): - Rezistență la oprire	Admis
Durabilitate: - Rezistență la uzură - Rezistență la temperaturi scăzute - Rezistență la pulverizare cu soluție salină	Conf orm Conf orm Conf orm

- 9) Performanța produsului menționat la punctele 1 și 2 trebuie să fie în conformitate cu performanța declarată menționată la alineatul (8). Această declarație de performanță se eliberează sub responsabilitatea exclusivă a producătorului menționat la alineatul (4). Semnat în numele și pe seama producătorului.**

Silvano Bianchi (director general)

BIANCHI F.LLI S.p.A.

Lumezzane, 28 august 2026