

# VANE FLUTURE PN10 / PN16

## Testari

- incercari la presiune hidraulica in conformitate cu EN 12266.

## Domeniu de aplicare

Fluidul de lucru este : apa si fluide neutre ( fara aciditate sau alcalinitate ).

## Optionale

- actionare cu levier;
- actionare cu reductor si roata de manevra;
- actionare electrica;
- actionare pneumatica.

## Variante constructive

- tip "wafer";
- tip "lug".

## Caracteristici constructive

- diametrul nominal DN 40 ÷ DN 500
- presiunea max. de lucru 16 bar
- mod de actionare manual cu levier sau reductor cu una sau doua trepte
- temperatura mediului ext.  $-10^{\circ}\text{C} \div +80^{\circ}\text{C}$
- mod de montare in sistemul de conducte flanse PN 16 (10) conf. SR EN 1092-2 si ISO 7005-2
- lungimea de montaj (fata la fata) conf. SR EN 558-1 seria 20
- flansa superioara corp conf. ISO 5211

## Materialie

1. Corp fonta EN-GJS-500-7 SR EN 1563; vopsire epoxy
2. Garnitura (scaun) cauciuc EPDM / NBR / VITON
3. Disc otel inox / fonta ductila
4. Bolt fixare disc otel inox
5. Tijă actionare otel inox



“Wafer”



“Lug”

# VANE FLUTURE PN10 / PN16

## Elemente componente

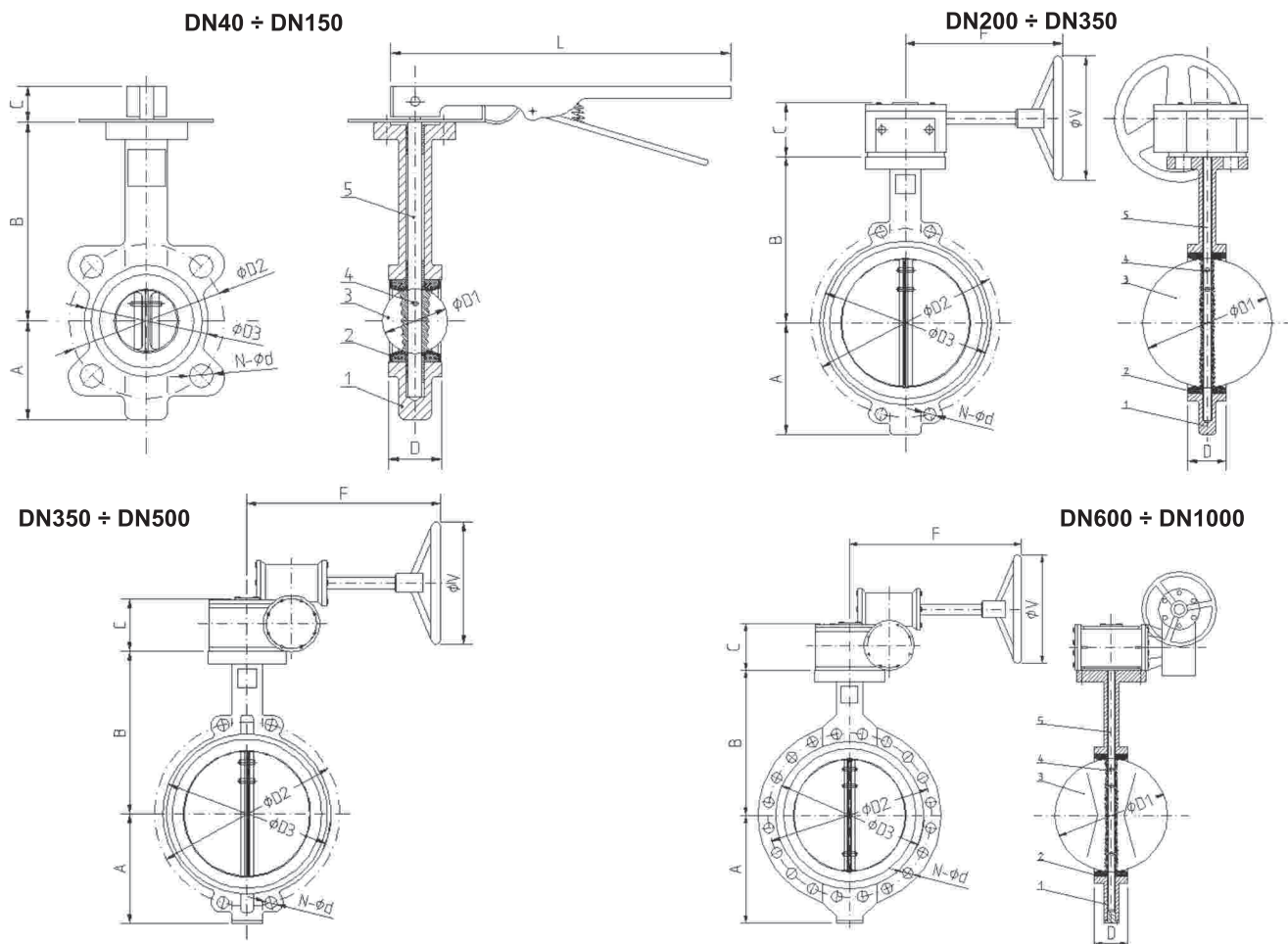
1. Corp

2. Garnitura (scaun)

3. Disc

4. Bolt fixare disc

5. Tija actionare



## Caracteristici tehnice DN40 ÷ DN150

DN	A	B	C	D	ØD1	ØD2		ØD3	N-Ød		L	F	ØV
						PN10	PN16		PN10	PN16			
40	75	138	30	33	43	110		85	4-Ø19		276	-	-
50	80	161	30	43	53	125		100	4-Ø19		276	-	-
65	90	175	30	46	64	145		120	4-Ø19		276	-	-
80	95	181	30	46	78	160		127	4-Ø19		276	-	-
100	115	200	30	52	104	180		156	4-Ø19		276	-	-
125	128	215	30	56	124	210		190	4-Ø19		276	-	-
150	138	225	30	56	155	240		212	4-Ø23		276	-	-
200	175	260	86	60	203	295	295	268	4-Ø23	4-Ø23	-	250	300
250	203	292	86	68	251	350	355	325	4-Ø23	4-Ø27	-	250	300
300	242	337	83	78	302	400	410	376	4-Ø23	4-Ø27	-	250	300
350	267	368	83	78	333	460	470	436	4-Ø23	4-Ø27	-	250	300
400	309	400	125.5	102	390	515	525	488	4-Ø27	4-Ø30	-	278	300
450	328	422	125.5	114	441	565	585	539	4-Ø27	4-Ø30	-	278	300
500	360	480	125.5	127	492	620	650	593	4-Ø27	4-Ø33	-	278	300