

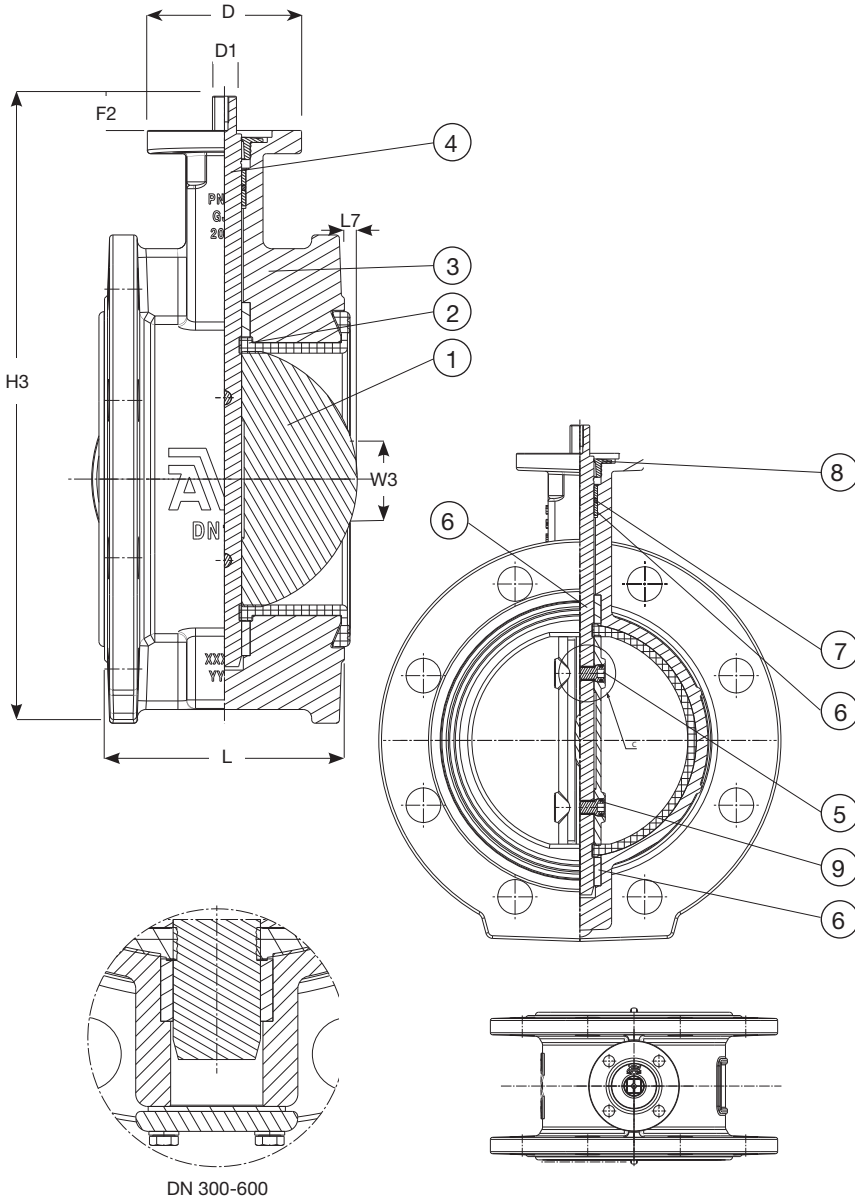
# AVK VAN BƯỚM

## 813/83

Van bướm đồng tâm, hai mặt bích, lớp lót cao su rời, Cl.10/16 cho nước và chất lỏng trung tính ở max. 70 độ C.  
Khoảng cách bề mặt theo: EN 558-1, dãy 13 (DIN 3202 F16). Thiết kế theo EN 593, và khoan theo EN 1092.

**Phụ kiện:** Tay gạt, hộp số và tay quay, ty nối dài, hộp mặt đường, bích kết hợp và khớp nối mềm





**Van bướm đồng tâm, hai mặt bích với lớp lót cao su rời**  
 Khoảng cách bề mặt theo: EN 558-1, dây 13 (DIN 3202 F16). Thiết kế theo EN 593, khoan theo EN 1092.

Thân van: Gang dẻo GGG-40  
 Bích đỉnh: ISO 5211  
 Trục, đĩa van: Thép không gỉ AISI 420  
 Ống lót: Đồng  
 Sơn: Sơn tĩnh điện epoxy cả trong lẫn ngoài

AVK van bướm loại 813 là van kiểu đồng tâm với trục nằm ở cả hai đường tâm, van đóng vài độ trước vị trí 0. Đĩa van có bề mặt bằng nhau do đó van không chống lại dòng chảy khi hoạt động và dòng chảy sẽ không ảnh hưởng tới mô men đóng mở của van.

Đặc điểm lớp lót cao su rời:

- EPDM đạt chứng nhận cho nước uống
- Bảo dưỡng dễ dàng
- Phủ hoàn toàn giữa lớp lót và thân van
- Lực hoạt động không thay đổi (Nm)
- Lực đóng mở thấp (Nm)

Thêm một vài đặc điểm của van bướm lót cao su rời:

- Trọng lượng nhẹ, tiết kiệm không gian lắp đặt
- Đĩa hình động lực giúp van hoạt động ổn định và không bị sụt áp
- Bạc lót bằng đồng giúp kéo dài tuổi thọ của van do khả năng ăn mòn và ma sát thấp
- Mô men thấp giúp van hoạt động dễ dàng và cho phép sử dụng động cơ điều khiển nhỏ dẫn đến giá thành thấp

## Component list

1. Đĩa van
2. Lớp lót cao su
3. Thân van
4. Trục van
5. Chốt
6. Ống lót
7. Gioăng
8. Vòng chặn ngoài
9. Gioăng

AVK ref nr	DN	PN bar	L mm	H3 mm	F2 mm	Top flange D1 mm	ISO 5211	D mm	W3 mm	L7 mm
813-0050-83410006	50	10/16	108	243	20	#11	F07	90	-	-
813-0065-83410006	65	10/16	112	265	20	#11	F07	90	-	-
813-0080-83410006	80	10/16	114	280	20	#11	F07	90	-	-
813-0100-83410006	100	10/16	127	313	20	#11	F07	90	-	-
813-0125-83410006	125	10/16	140	335	20	#14	F07	90	51	15
813-0150-83410006	150	10/16	140	366	20	#14	F07	90	51	15
813-0200-83400002	200	10	152	435	25	#19	F10	125	129	26
813-0200-83410002	200	16	152	435	25	#19	F10	125	129	26
813-0250-83400002	250	10	165	505	35	#22	F10	125	188	45
813-0250-83410002	250	16	165	505	35	#22	F10	125	188	45
813-0300-83400002	300	10	178	585	35	#27	F12/F14	175	242	63
813-0300-83410002	300	16	178	585	35	#27	F12/F14	175	242	63
813-0350-83400002	350	10	190	677	45	#27	F14/F16	210	298	84
813-0350-83410002	350	16	190	677	45	#27	F14/F16	210	298	84
813-0400-83400002	400	10	216	742	45	#36	F16	210	338	95
813-0400-83410002	400	16	216	742	45	#36	F16	210	338	95
813-0450-83400002	450	10	222	794	45	#36	F16	210	395	118
813-0450-83410002	450	16	222	794	45	#36	F16	210	395	118
813-0500-83400002	500	10	229	887	45	#36	F16	210	447	138
813-0500-83410002	500	16	229	887	45	#36	F16	210	447	138
813-0600-83400002	600	10	267	1027	45	#36	F16	210	542	170
813-0600-83410002	600	16	267	1027	45	#36	F16	210	542	170