

AAVB BIETET FÜR DIE REIN- UND TRINKWASSER-ANWENDUNG UNTERSCHIEDLICHE BE- UND ENTLÜFTUNGSVENTILE MIT UNTERSCHIEDLICHEN MATERIALIEN FÜR UNTERSCHIEDLICHE SYSTEME AN.

AAVB SUPPLIES DIFFERENT AIR VENT VALVES FOR CLEAR AND DRINKING WATER APPLICATIONS WITH DIFFERENT MATERIALS FOR DIFFERENT SYSTEMS.

AUSWAHL VON ENTLÜFTUNGSVENTILEN:

CHOICE OF VENT VALVES:

ROHR Ø IN MM (PIPE Ø IN MM)	0 - 100	100 - 150	150 - 200	200 - 250	250 - 450	450 - 1000
ENTLÜFTUNGS-AUSLASS (VENT OUTLET)	3/4"	1"	1 1/4"	2"	3"	4"

UNSERE ENTLÜFTUNGSVENTILE UNTERSCHIEDEN SICH IN:

OUR VENT VALVES DIFFER IN:

■ ENTLÜFTUNGSVENTILE AUS PP, GEEIGNET FÜR DAUERENTLÜFTUNG



TYP(E) E 102

■ AIR VALVES FROM PP, SUITABLE FOR PERMANENT VENTILATION

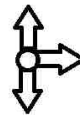
■ BE- UND ENTLÜFTUNGSVENTILE AUS PP FÜR GROSSE LUFTMENGEN ALS AN- / ABFAHRVENTILE



TYP(E) E 104

■ AIR VALVES FROM PP FOR LARGE AIR VOLUME AS START-/UP VALVE

■ BE- UND ENTLÜFTUNGSVENTILE AUS PP FÜR GROSSE LUFTMENGEN UND ZUSÄTZLICHER DAUERENTLÜFTUNGSFUNKTION (KLEINE ÖFFNUNG)



TYP(E) E 106

■ AIR VALVES FROM PP FOR LARGE AIR VOLUME AND ADDITIONAL PERMANENT VENTILATION FUNCTION (SMALL VENT)

ENTLÜFTUNGSVENTILE AUS PP, GEEIGNET FÜR DAUERENTLÜFTUNG

TYP E 102

ARBEITSBEREICH: 0,2 - 16 BAR
 OPTIONAL: 0,2 - 25 BAR



TYPE E 102

AIR VALVES FROM PP, SUITABLE FOR PERMANENT VENTILATION

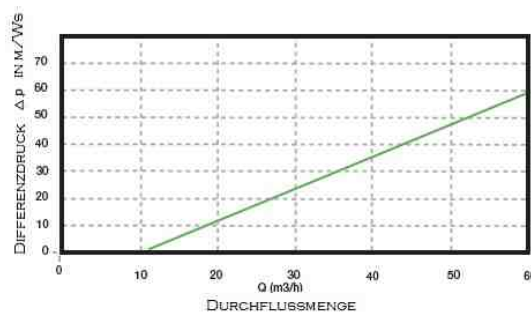
OPERATING AREA: 0,2 - 16 BAR
 OPTIONAL: 0,2 - 25 BAR

AUSSEN -GEWINDE: DN 3/4" ODER DN 1"

MALE THREAD: DN 3/4" OR DN 1"

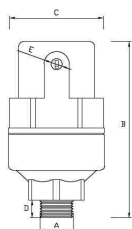
ARBEITSPRINZIP

WORKING PRINCIPLE



ABMESSUNGEN

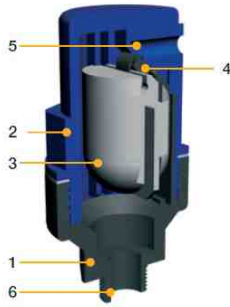
DIMENSIONS



Ø A	B	C	D	Ø E
3/4"	139	75	16	8
1"	142	75	19	8

STÜCKLISTE

PART LIST



NR. (NO.)	BAUTEIL (DESCRIPTION)	BESCHREIBUNG (MATERIALS)
1	UNTERTEIL (LOWER PART)	PA
2	KÖRPER (BODY)	PP
3	SCHLISSKÖRPER (GUIDE)	PP GESTRECKT (PP STRETCHED)
4	DICHTUNG (GASKET)	EPDM
5	MASS KLEINE ÖFFNUNG (SIZE SMALL OPENING)	18,64 mm ²
6	GEWINDEANSCHLUSS (THREAD)	GEMÄSS ISO 228-1 (ACC. ISO 228-1)



BE- UND ENTLÜFTUNGSVENTILE AUS PP
 FÜR GROSSE LUFTMENGEN
 ALS AN- / ABFAHRVENTILE

TYPE E104 ARBEITSBEREICH: 0,2 - 16 BAR
 OPTIONAL: 0,2 - 25 BAR



DN 1 1/2" - 1" DN 2"



AIR VALVES FROM PP
 FOR LARGE AIR VOLUME
 AS START- / UP VALVE

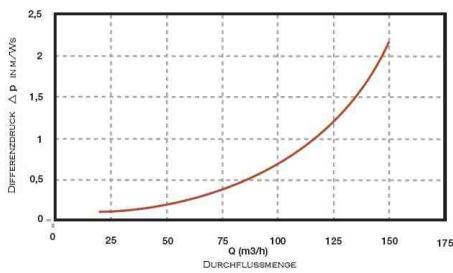
TYPE E104 OPERATING AREA: 0,2 - 16 BAR
 OPTIONAL: 0,2 - 25 BAR

AUSSENGEWINDE (MALE THREAD)	ENTLÜFTUNGSANSCHLUSS (VENTILATION PORT)
1/2"	1/2"
3/4"	1/2"
1"	1/2"
2"	1"

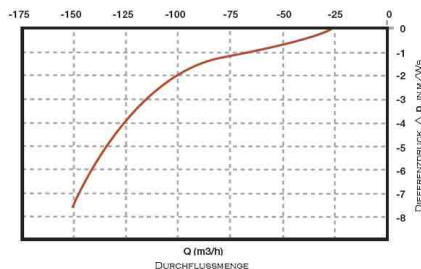
ARBEITSPRINZIP

WORKING PRINCIPLE

DN 1 1/2" - 1"

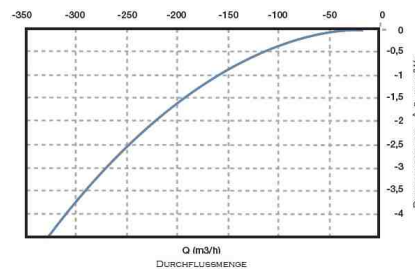
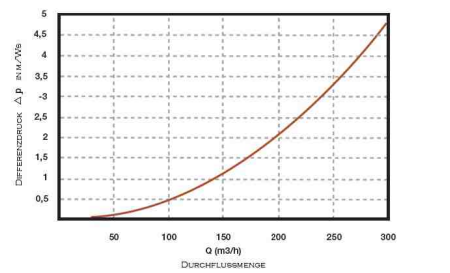


ENTLÜFTUNG
 (VENTILATION)



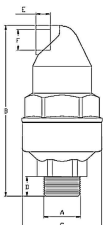
BELÜFTUNG
 (AIR CIRCULATION)

DN 2"



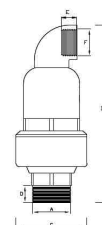
ABMESSUNGEN

DIMENSIONS



DN 1 1/2" - 1"

Ø A	B	C	D	E	Ø F
1 1/2"	158	75	14	15	1 1/2"
3/4"	160	75	16	15	1 1/2"
1"	163	75	19	15	1 1/2"

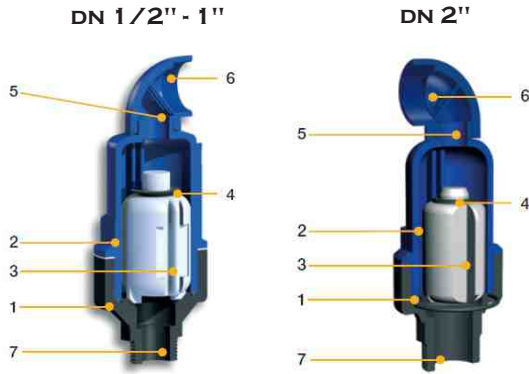


DN 2"

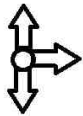
Ø A	B	D	E	Ø F
2"	275	30	19	1"

STÜCKLISTE

PART LIST



NR. (NO.)	BAUTEIL (DESCRIPTION)	BESCHREIBUNG (MATERIALS)
1	UNTERTEIL (LOWER PART)	PA
2	KÖRPER (BODY)	PP
3	SCHLISSKÖRPER (GUIDE)	PP GESTRECKT (PP STRETCHED)
4	DICHTUNG (GASKET)	EPDM
5	MASS KLEINE ÖFFNUNG (SIZE SMALL OPENING)	DN 1/2''-1'' - 314,15 mm ² DN 2'' - 491 mm ²
7	GEWINDEANSCHLUSS (THREAD)	GEMÄSS ISO 228-1 (ACC. ISO 228-1)



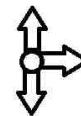
BE- UND ENTLÜFTUNGSVENTILE AUS PP FÜR GROSSE LUFTMENGEN UND ZUSÄTZLICHER DAUERENTLÜFTUNGS-FUNKTION (KLEINE ÖFFNUNG)

TYPE E106

ARBEITSBEREICH: 0,2 - 16 BAR
 OPTIONAL: 0,2 - 25 BAR



DN 1'' DN 2''



AIR VALVES FROM PP FOR LARGE AIR VOLUME AND ADDITIONAL PERMANENT VENTILATION FUNCTION (SMALL VENT)

TYPE E106

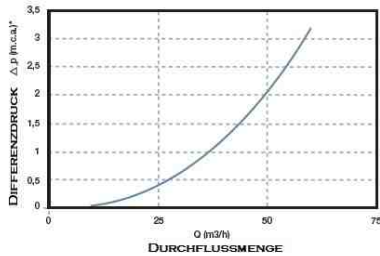
OPERATING AREA: 0,2 - 16 BAR
 OPTIONAL: 0,2 - 25 BAR

AUSSENGEWINDE (MALE THREAD)	ENTLÜFTUNGSANSCHLUSS (VENTILATION PORT)
1''	3/8''
2''	1''

ARBEITSPRINZIP

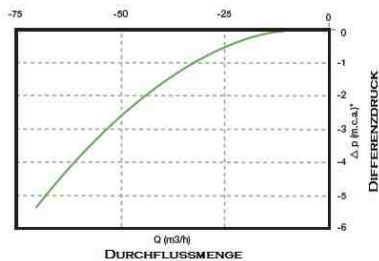
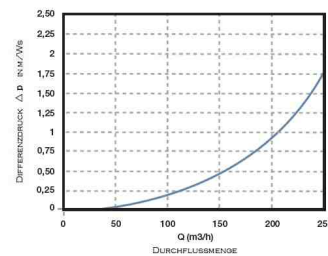
WORKING PRINCIPLE

DN 1''

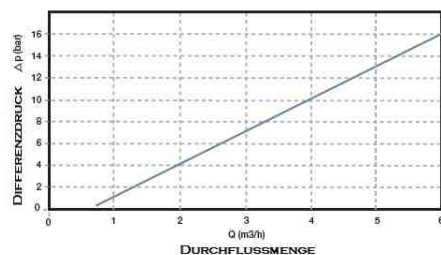
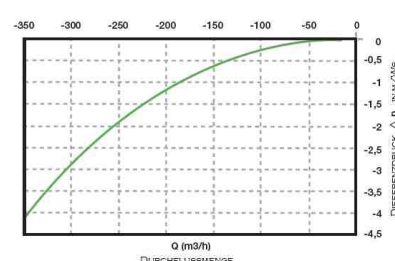


ENTLÜFTUNG (VENTILATION)

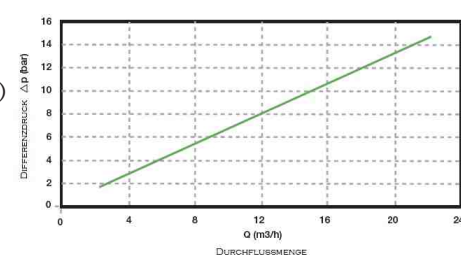
DN 2''



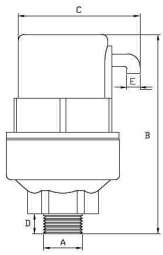
BELÜFTUNG (AIR CIRCULATION)



DAUERENTLÜFTUNG (PERMANENT VENTILATION)



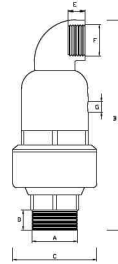
ABMESSUNGEN



DN 1"

Ø A	B	C	D	E
1"	142	78	19	3/8"

DIMENSIONS



DN 2"

Ø A	B	C	D	E	Ø F	Ø G
2"	275	112	30	19	1"	13,5

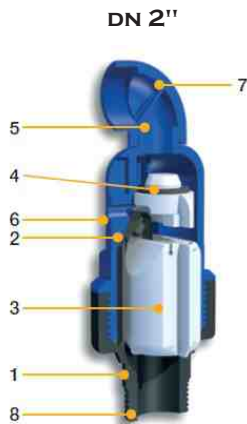
STÜCKLISTE

PART LIST



DN 1"

NR. (NO.)	BAUTEIL (DESCRIPTION)	BESCHREIBUNG (MATERIALS)
1	UNTERTEIL (LOWER PART)	PA
2	KÖRPER (BODY)	PP
3	SCHLISSKÖRPER (GUIDE)	PP GESTRECKT (PP STRETCHED)
4	MASS GROSSE ÖFFNUNG (SIZE BIG OPENING)	75 mm ²
	MASS KLEINE ÖFFNUNG (SIZE SMALL OPENING)	3,83 mm ²
5	DICHTUNG (GASKET)	EPDM
6	GEWINDEANSCHLUSS (THREAD)	GEMÄSS ISO 228-1 (ACC. ISO 228-1)



DN 2"

NR. (NO.)	BAUTEIL (DESCRIPTION)	BESCHREIBUNG (MATERIALS)
1	UNTERTEIL (LOWER PART)	PA
2	KÖRPER (BODY)	PP
3	SCHLISSKÖRPER (GUIDE)	PP GESTRECKT (PP STRETCHED)
4	DICHTUNG (GASKET)	EPDM
5	MASS GROSSE ÖFFNUNG (SIZE BIG OPENING)	491 mm ²
6	MASS KLEINE ÖFFNUNG (SIZE SMALL OPENING)	47 mm ²
8	GEWINDEANSCHLUSS (THREAD)	GEMÄSS ISO 228-1 (ACC. ISO 228-1)

HINWEISE

BESTELLANGABEN: ARTIKEL -TYP + NENNWEITE
 BEISPIEL: E102 DN 1"

DETAILS

ORDERING DETAILS: ITEM -TYPE + NOM. DIAMETER
 EXAMPLE: E102 DN 1"