

**Accumulatore con membrana sostituibile****Caratteristiche tecniche**

Pressione di esercizio:	max. 150/210/250 bar
Pre-carica gas (solo azoto):	max. 90% P min. di esercizio
Rapporto pressione ammissibile:	max. $\leq 6/1$
Temperatura di esercizio:	-40°C / +150°C (compatibilmente con le temperature ammesse dalla membrana)
Montaggio:	orizzontale o verticale con valvola gas rivolta verso l'alto

**Caratteristiche costruttive standard**

Costruzione corpo:	acciaio al carbonio acciaio inox AISI 316L acciaio duplex F51
Membrana:	secondo fluido
Valvola attacco gas:	5/8"UNF versione 1
Verniciatura:	fondo antiruggine (solo per acciaio al carbonio)
Collaudo:	a richiesta

**Accumulator with exchangeable diaphragm****Technical data**

Operating pressure:	max. 150/210/250 bar
Gas filling (nitrogen only):	max. 90% of min. operating pressure
Admissible pressure ratio:	max. $\leq 6/1$
Operating temperature:	-40°C / +150°C (Compatible with the temperatures admitted for the diaphragm)
Mounting:	horizontal or vertical with gas valve upwards

**Standard construction characteristics**

Material of body:	carbon steel stainless steel AISI 316L duplex steel F51
Diaphragm:	according to fluid
Gas connection valve:	5/8"UNF version 1
Painting:	anti-rust primer (only carbon steel)
Test:	on request

**Dimensioni / Dimensions / Abmessungen**

Tipo	Volume*	Pressione	Attacco lato liquido	Valvola gas	A	ØB	C	ØD	Peso		
Type	Volume*	Pressure	P.F.C.	Gas valve					Weight		
	cm <sup>3</sup>	max bar	E	Gasventil	mm				kg		
LAV 1.5	1500	150	210/250	3/4" NPT	M18x1,5	M28x1,5 • 5/8" UNF	285	120	41	137	10
LAV 2.5	2500	150	210/250	3/4" NPT	3/4" GAS	M28x1,5 • 5/8" UNF	440	120	41	137	14

\* Volume nominale - Nominal volume - Nominal Volumen

**Codice ricambi / Spare parts code / Code pièces de rechange / Ersatzteil Schlüssel**

Tipo	Membrana	Valvola gas	Serie guarnizioni	
Type	Diaphragm	Gas valve	Gasket kit	
	1	2	3	
LAV 1.5	MEMLAV1.5*	VALPRE580X	VALPRE580NV2	ANEMEM075 - 2 OR4450* - OR4412*
LAV 2.5	MEMLAV2.5*	VALPRE580X	VALPRE580NV2	ANEMEM075 - 2 OR4450* - OR4412*
Type	Membrane	Valve de gonflage	Etanchéité	
Typ	Membran	Gasventil	Dichtungen	

\* Secondo fluido - According to fluid - Selon fluide - Nach Medium

**Accumulateur avec membrane remplaçable****Caractéristiques techniques**

Pression de service:	max. 150/210/250 bar
Gonflage (uniquement azote):	max. 90% de la pression de service inférieure
Rapport de pression admissible:	max. $\leq 6/1$
Temperature de service:	-40°C / +150°C (Compatible avec les températures admis pour les membranes)
Montage:	indifférente horizontal ou vertical avec raccordement gaz vers dessus

**Caractéristiques constructives standard**

Corps:	acier au carbone forgé acier inoxydable AISI 316L acier duplex F51
Membrane:	selon fluide
Valve de gonflage:	5/8"UNF exécution 1
Protection:	primer anti-rouille (seulement acier au carbone forgé)
Réception:	sur demande

**Druckspeicher mit auswechselbarer Membran****Technische Angaben**

Betriebsdruck:	max. 150/210/250 bar
Gasfüllung:	max. 90% vom min. Betriebsdruck (Ausschließlich Stickstoff)
Zugelassenes Druckverh.:	max. $\leq 6/1$
Betriebstemperaturbereich:	-40°C / +150°C (kompatibel mit den für die Membran zugelassenen Temperaturen)
Montage:	beliebig waagrecht oder senkrecht mit Gasventil nach oben

**Standard Konstruktionsmerkmale**

Gehäuse:	Schmiedestahl Edelstahl AISI 316L Duplex Stahl F51
Membran:	nach Medium
Gasanschluss:	5/8"UNF Variante 1
Lackierung:	Rostschutz (nur Schmiedestahl)
Abnahme:	Auf Anfrage

