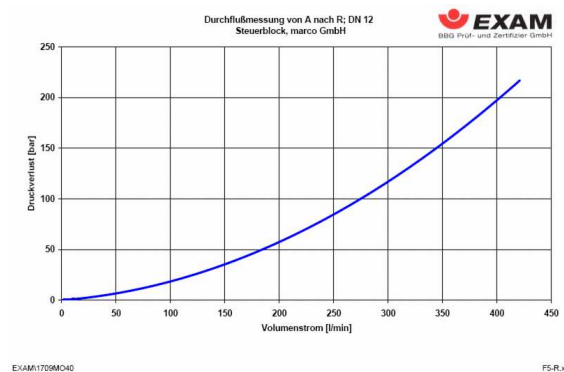
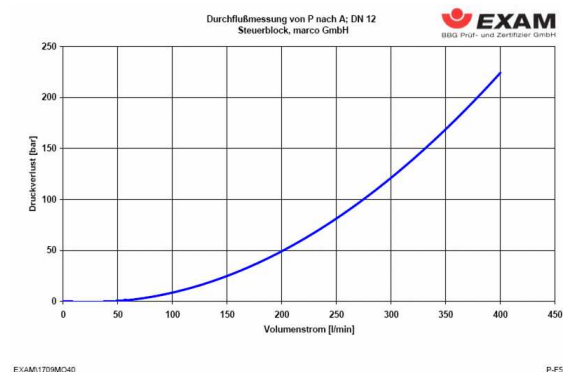


Abbildung: pm3/val/dn12/a Ventilpatrone DN12a, rot

Diese Ventilpatrone mit der Nennweite 12 und einem optimierten Durchfluss ist als Ventilpatrone für den marco Block konzipiert. Sie hat als Sitzventil positive Überdeckung. Es entsteht kein Kurzschluss zwischen P und R während des Schaltens. Diese Patrone verhindert einen Rückfluss nach P, da die Patrone selbstständig schließt sobald der Steuerdruck am Ausgang erreicht wird.

Das Edelstahlgehäuse ist in einem Stück gefertigt und mit hochwertigen Dichtungen ausgestattet, die auch bei geringer Druckdifferenz dicht sind. Der Dichtsitz ist aus hochfestem, verstärktem Kunststoff (PEEK). Mit dieser hohen Qualität ist eine lange Lebensdauer der Ventile gewährleistet. Sollten sie ausgetauscht werden müssen, sind sie aber einfach zu wechseln. Die Anzahl der Ventilpatronen ist abhängig von der Anzahl gesteuerter Funktionen.



Anwendung

Diese Ventilpatrone wird in dem Hydraulikblock pm3/val/mb../ eingebaut. Sie darf nur für Funktionen verwendet werden, die mit einem Yield Valve gegen einen aus externen Kräften resultierenden Überdruck geschützt sind! Die roten Patronen sind beispielsweise für die Setzfunktion am Stempel besonders geeignet.

Bestellnummer	Release	Bezeichnung
pm3/val/dn12/a pm3/val/dn20/a di:o-23x2.sh90 di:o-st.23,9x27x1,4	1.2	Ventilpatrone der DN12a, rot Ventilpatrone der DN20a, rot Ersatz O-Ring Ersatz Stützring