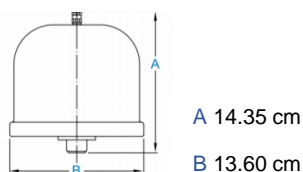




**EIGENSCHAFTEN:**

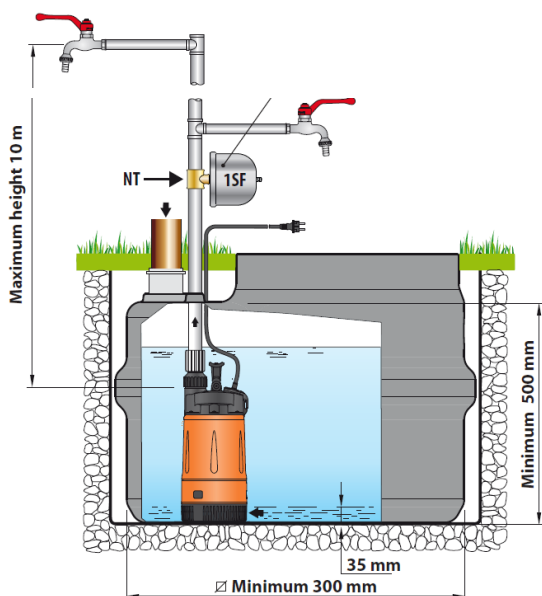
- ✓ Untertauchbar
- ✓ Wartungsfrei (5 Jahre)
- ✓ Anschlussfertig mit dem dazu passenden T-Stück
- ✓ Patentierter Wasseranschluss aus Noryl
- ✓ 2-Komponenten-Polyurethanlackierung auf Epoxidgrundierung
- ✓ Schraubdeckel mit integriertem O-Ring sorgt für eine zusätzliche Abdichtung des Luftventils
- ✓ Einzelmembranconstruction



**ABMESSUNGEN:**



MODELL	ARTIKELCODE	ANSCHLUSS	KAPAZITÄT	VORDRUCK	MAXIMALER BETRIEBSDRUCK
Tank 1 SF 	500667	1/2" (AG)	1 Liter	1.2 bar	10 bar
3-Wege-Stück NT 1.25 	500160001	1 1/4" - 1 1/4" - 1/2"	-	-	-



**ANWENDUNG:**

Der **1SF** Ausgleichsbehälter oder auch Schlagdämpfer genannt, ist speziell für die Dämpfung von Druckstößen und dem Ausgleich von kleinen Leckagen konzipiert.

Die Absorption der Druckspitzen in der Druckleitung ist dann erforderlich, wenn durch schnell schließende Ventile der Förderstrom plötzlich gestoppt wird. Dabei entstehen Druckschläge die Schaden an dem Rohrleitungssystem sowie der Pumpe verursachen können.

Leckage Ursachen können z.B. sein: eine undichte Druckleitung/Schlauch, nicht richtig eingedichtete Verschraubungen, ein tropfender Hahn oder auch die Gartenspritze.

Der **1SF** Wasserschlagdämpfer ist mit der neuesten Membrantechnologie ausgestattet. Eine hochwertige Chlorbutylmembran erzeugt eine Barriere zwischen Flüssigkeit und Luftraum. Der Luftraum agiert als Kissen, welches komprimiert wird, wenn der Systemdruck plötzlich aufgrund eines Wasserschlages ansteigt.

Die Ausgleichsbehälter entsprechen höchsten Anforderungen und gelten als 5 Jahre wartungsfrei.

Zwecks Befüllen oder Messen des noch vorhandenen Vordruckes des Ausgleichsbehälters, sitzt am oberen Ende ein Ventil.

Dazu erhalten Sie wenn gewünscht das passende T-Verbindungsstück **NT 1.25** zwecks Anschluss an unsere **TOP MULTI TECH/EVO TECH** Serie.