



Thinking solutions.

REFLEX WINKLEMANN GmbH - ROMÂNIA

021307 București, Str. Soveja, nr. 111-113, cam. nr. 3 și 4, et. 2



Vase de expansiune
Reflex și Refix

PROCES VERBAL nr. /.....

Punere în funcțiune / PIF

Factura de achiziție:	Nr.	Data
	Denumire comerciant:	
Model vas de expansiune:		
Serie Fabricație: + poză eticheta de fabricație		
Specificații tehnice pentru punere în funcțiune	☐ Operațiunea de Punere În Funcțiune s-a efectuat conform instrucțiunilor din Manual de Operare vase de expansiune Reflex și Refix, disponibile pe site la secțiune: https://reflex-romania.ro/product/manual-operare-reflex/	
Tip instalație în care este montat vasul de expansiune: + poze cu vasul de expansiune pus pe poziție	☐ încălzire, ☐ apă răcită, ☐ solară, ☐ alimentare apă potabilă, ☐ protecție boiler ACM, ☐ sisteme de ridicare a presiunii, ☐ sisteme de stingere a incendiilor, ☐ încălzire în pardoseală, ☐ instalații geotermale ☐	
Vasul de expansiune a fost montat pe:	☐ retur principal, ☐ tur principal ☐	
Pt. instalațiile de apă răcită sau solare:	Concentrație antigel:.....	
Pt. completare camera cu gaz s-a folosit:	☐ azot ☐ aer	
Vas intermediar, dacă este cazul:		

Nume Firmă Service:	
Nume Persoană reprezentant Service:	
* Valoarea reglată a presiunii din camera cu gaz pentru vasul de expansiune	P₀ bar

Notă:

* Valoarea reglată a presiunii din camera cu gaz, în bar, este egală cu presiunea minimă de funcționare a instalației ($P_0 = P_{st} + 0,2\text{bar} + p\Delta + \Delta p_p$) și trebuie scrisă cu un marker și pe vasul de expansiune în spațiul liber (dreptunghi) de pe eticheta de fabricație. Această valoare se calculează în funcție de datele de sistem ale instalației unde vasul va fi conectat, conform Manual de Operare.

Observații:

--



Thinking solutions.

REFLEX WINKLEMANN GmbH - ROMÂNIA

021307 București, Str. Soveja, nr. 111-113, cam. nr. 3 și 4, et. 2



Vase de expansiune
Reflex și Refix

PROCES VERBAL nr. /.....

Service / Întreținere

** Operațiune de întreținere:	Data:	
Nume Firmă Service:		
Nume Persoană reprezentant Service:		
Model vas de expansiune:		
Serie Fabricație: + poză eticheta de fabricație		
Specificații tehnice pentru întreținerea anuală	☐ Operațiunea de Întreținere Anuală s-a efectuat conform instrucțiunilor din Manual de Operare vase de expansiune Reflex și Refix, disponibile pe site la secțiune: https://reflex-romania.ro/product/manual-operare-reflex/	
Verificare pernă de aer:	P₀ bar	
La apăsarea scurtă pe ventilul de la supapa de aer a vasului de expansiune:	☐ iese aer	☐ iese aer + apă ☐ iese apă
Verificare stare echipament:	Stare bună:	*** Deteriorări:

Notă:

** Pentru păstrarea garanției de 36 luni de la PIF trebuie realizată obligatoriu verificarea anuală (operațiunea de întreținere la 12 luni), de către o firmă de service autorizată.

*** În spațiul de Observații detaliați neconformitățile.

Observații:

--