Référence	Désignation
Valve seule	
SMV-030	Microvalve Sophy®, 30 mmH_2O *(Pour bientôt)*
SMV-070	Microvalve Sophy®, 70 mmH_2O
SMV-110	Microvalve Sophy®, 110 mmH_2O
SMV-150	Microvalve Sophy®, 150 mmH_2O
SMV-200	Microvalve Sophy®, 200 mmH_2O
Valve avec antichambre	
SMVA-030	Microvalve Sophy®, 30 mmH_2O, antichambre *(Pour bientôt)*
SMVA-070	Microvalve Sophy®, 70 mmH_2O, antichambre
SMVA-110	Microvalve Sophy®, 110 mmH_2O, antichambre
SMVA-150	Microvalve Sophy®, 150 mmH_2O, antichambre
SMVA-200	Microvalve Sophy®, 200 mmH_2O, antichambre
Valve avec réservoir type trou de trépan	
SMVB-030	Microvalve Sophy®, 30 mmH_2O, avec réservoir type trou de trépan *(Pour bientôt)*
SMVB-070	Microvalve Sophy®, 70 mmH_2O, avec réservoir type trou de trépan
SMVB-110	Microvalve Sophy®, 110 mmH_2O, avec réservoir type trou de trépan
SMVB-150	Microvalve Sophy®, 150 mmH_2O, avec réservoir type trou de trépan
SMVB-200	Microvalve Sophy®, 200 mmH_2O, avec réservoir type trou de trépan
SiphonX®, dispositif anti-siphon (+ 200 mmH_2O en position verticale)	
SX-200	Dispositif anti-siphon gravitationnel SiphonX®
Kits complets : les kits Microvalve Sophy® comprennent un cathéter ventriculaire séparé et un cathéter distal prémonté	
SMV-030-2010	Kit Microvalve Sophy®, 30 mmH_2O, prémonté avec BO19-10 *(Pour bientôt)*
SMV-070-2010	Kit Microvalve Sophy®, 70 mmH_2O, prémonté avec BO19-10
SMV-110-2010	Kit Microvalve Sophy®, 110 mmH_2O, prémonté avec BO19-10
SMV-150-2010	Kit Microvalve Sophy®, 150 mmH_2O, prémonté avec BO19-10
SMV-200-2010	Kit Microvalve Sophy®, 200 mmH_2O, prémonté avec BO19-10
SMVA-030-2010	Kit Microvalve Sophy®, 30 mmH_2O, prémonté avec BO19-10 et antichambre *(Pour bientôt)*
SMVA-070-2010	Kit Microvalve Sophy®, 70 mmH_2O, prémonté avec BO19-10 et antichambre
SMVA-110-2010	Kit Microvalve Sophy®, 110 mmH_2O, prémonté avec BO19-10 et antichambre
SMVA-150-2010	Kit Microvalve Sophy®, 150 mmH_2O, prémonté avec BO19-10 et antichambre
SMVA-200-2010	Kit Microvalve Sophy®, 200 mmH_2O, prémonté avec BO19-10 et antichambre
SMVB-030-2010	Kit Microvalve Sophy®, 30 mmH_2O, prémonté avec BO19-10 et réservoir type trou de trépan *(Pour bientôt)*
SMVB-070-2010	Kit Microvalve Sophy®, 70 mmH_2O, prémonté avec BO19-10 et réservoir type trou de trépan
SMVB-110-2010	Kit Microvalve Sophy®, 110 mmH_2O, prémonté avec BO19-10 et réservoir type trou de trépan
SMVB-150-2010	Kit Microvalve Sophy®, 150 mmH_2O, prémonté avec BO19-10 et réservoir type trou de trépan
SMVB-200-2010	Kit Microvalve Sophy®, 200 mmH_2O, prémonté avec BO19-10 et réservoir type trou de trépan
Kits pédiatriques complets : les kits Microvalve Sophy® comprennent un cathéter ventriculaire droit prémonté pour usage pédiatrique	
SMV-030-2050	Kit Microvalve Sophy®, 30 mmH_2O, prémonté avec BO15 *(Pour bientôt)*
SMV-070-2050	Kit Microvalve Sophy®, 70 mmH_2O, prémonté avec BO15
SMV-110-2050	Kit Microvalve Sophy®, 110 mmH_2O, prémonté avec BO15
SMV-150-2050	Kit Microvalve Sophy®, 150 mmH_2O, prémonté avec BO15
SMV-200-2050	Kit Microvalve Sophy®, 200 mmH_2O, prémonté avec BO15

DCBr-SMV-01(FR)Rev000 11/2026. La Microvalve Sophy® est destinée à la dérivation du liquide cérébrospinal (LCS) du système ventriculaire ou des espaces sous-arachnoïdiens vers la cavité péritonéale ou l'oreillette droite du cœur où il sera réabsorbé dans la circulation sanguine. Pour plus d'informations, veuillez vous référer à la notice d'utilisation. Microvalve Sophy® : classe III – CE 0459. Sophy® Microvalve est une marque déposée de Sophysa. Réservé à l'usage exclusif des professionnels de santé. Visuels non contractuels. Tous droits réservés. © Sophysa.

Distribution:

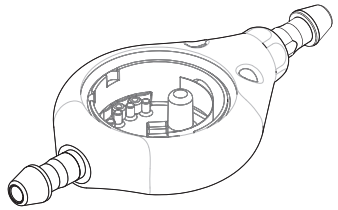
SOPHYSA
At the heart of the brain
www.sophysa.fr

Sophysa SA:
5, rue Guy Moquet
91400 Orsay
France
Tel: +33 (0)1 69 35 35 00
contact@sophysa.com

Sophysa USA Inc:
503 E Summit Street, Suite 5
Crown Point, IN 46307
USA
Tel: +1 219-663-7711
contact@sophysa.us

Sophy® Microvalve

Profil ultra-bas. Plus de confort et de discrétion au quotidien.





SOPHYSA
At the heart of the brain

Sophy® Microvalve SMV

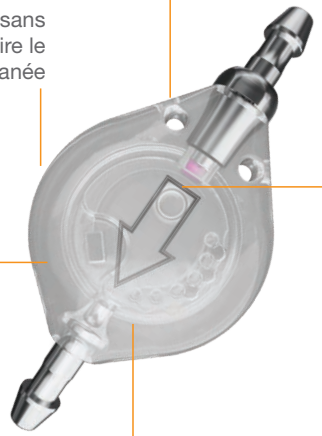
La SMV est spécialement conçue pour les patients pédiatriques et les adultes à la peau fragile. Grâce à son mécanisme simple et robuste, cette valve garantit des performances constantes. Son design atraumatique et son profil ultra-bas lui confèrent un excellent confort, une grande discrétion et une intégration facile dans le quotidien des patients.

Valve à profil extra-bas

Discrète et confortable pour les enfants comme pour les adultes. Épaisseur de seulement 4,2 mm

Design atraumatique

Forme arrondie et sans arêtes pour réduire le risque d'érosion cutanée



Mécanisme à bille dans cône

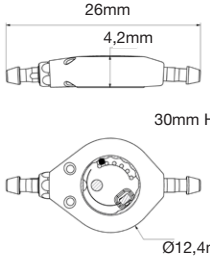
Précision exceptionnelle et fiabilité éprouvée

Corps transparent en polysulfone

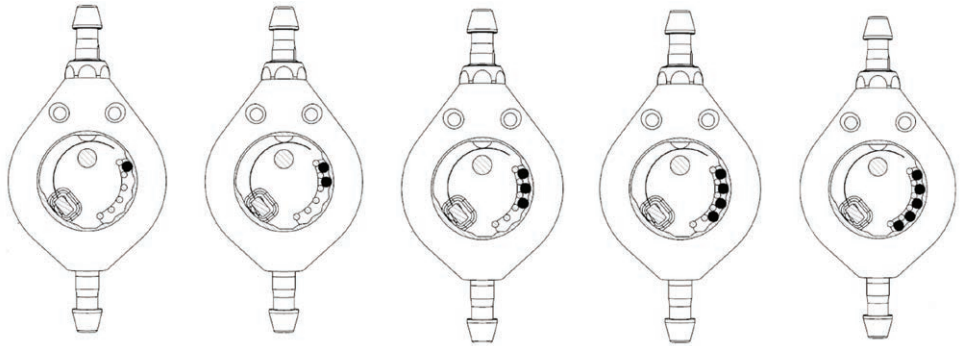
Visualisation directe de la pression de fonctionnement avant l'implantation

Indicateurs de pression de fonctionnement

Identification radiographique de la pression de fonctionnement parmi les 5 pressions disponibles : 30, 70, 110, 150 et 200 mmH_2O



SMV est de 26 mm x 4.2 mm
Le plus bas profil de valve dans la gamme pédiatrique Sophysa 1:1



1 marqueur
30 mmH_2O
(Pour bientôt)

2 marqueur
70 mmH_2O

3 marqueur
110 mmH_2O

4 markers
150 mmH_2O

5 marqueur
200 mmH_2O

La Sophy® Microvalve peut être associée à SiphonX®, dispositif anti siphon, qui ajoute 200 mmH_2O en position verticale.