

# PUMPLUS

## 입형 압력탱크

PumPlus다이아프램(Diaphragm) 압력탱크는 부스터시스템, 관계시스템, 보일러 및 온도팽창흡수 수격방지 장치용 등에 광범위하게 사용될 수 있도록 고안, 생산된 제품입니다.

스테인레스 연결구, FDA등급 폴리프로필렌(Polypropylene) 라이너를 사용함으로써 미국 NSF(미국위생협회), 한국 KC, 유럽 인증등을 획득 하였고 손쉬운 설치와 부식방지, 유지 보수 불필요로 5년의 보증 기간을 제공하고 있습니다.



AQUASKY • CLEAN • ECO-FRIENDLY • DURABLE



### AQUASKY PUMPLUS VERTICAL PRESSURE TANK

| 모델      | 탱크용량  |      | 직경   |      | 높이<br>기본 포함 |      | 박스 길이 |      | 박스 넓이 |      | 박스 높이 |      | 무게  |      | 총무게 |      | 선적용량<br>(cbm) | 연결         |
|---------|-------|------|------|------|-------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-----|------|-----|------|---------------|------------|
|         | Liter | Gal  | cm   | Inch | cm          | Inch | cm    | Inch | cm    | Inch | cm    | Inch | Kg  | Lbs. | Kg  | Lbs. | CUF           |            |
| APT-1.3 | 1.3   | 0.35 | 12.0 | 4.7  | 20.1        | 7.9  | 26.4  | 10.4 | 26.4  | 10.4 | 22.1  | 8.7  | 2.7 | 5.96 | 3.1 | 6.84 | 0.54          | 1/2" NPT   |
| APT-3   | 3     | 0.5  | 14.0 | 5.5  | 22.0        | 8.7  | 32.0  | 12.6 | 32.0  | 12.6 | 24.0  | 9.4  | 4.1 | 9.04 | 4.7 | 10.4 | 0.87          | 1" NPT/BSP |
| APT-8   | 8     | 2.0  | 20.3 | 8.0  | 30.4        | 12.0 | 21.3  | 8.4  | 21.3  | 8.4  | 32.4  | 12.8 | 1.9 | 4.19 | 2.3 | 5.07 | 0.52          | 1" NPT/BSP |
| APT-12  | 12    | 3.2  | 22.9 | 9.0  | 38.4        | 15.1 | 23.9  | 9.4  | 23.9  | 9.4  | 40.4  | 15.9 | 2.9 | 6.40 | 3.2 | 7.06 | 0.81          | 1" NPT/BSP |
| APT-18  | 18    | 4.5  | 28.0 | 11.0 | 36.4        | 14.3 | 29.0  | 11.4 | 29.0  | 11.4 | 38.5  | 15.2 | 3.3 | 7.28 | 3.7 | 8.16 | 1.14          | 1" NPT/BSP |
| APT-24  | 24    | 6.0  | 29.0 | 11.4 | 41.5        | 16.3 | 30.3  | 11.9 | 30.3  | 11.9 | 43.5  | 17.1 | 3.9 | 8.60 | 4.8 | 10.6 | 1.41          | 1" NPT/BSP |
| APT-40  | 40    | 10.0 | 29.0 | 11.4 | 56.4        | 22.2 | 30.3  | 11.9 | 30.3  | 11.9 | 58.4  | 23.0 | 5.9 | 13.0 | 6.8 | 15.0 | 1.89          | 1" NPT/BSP |

### STAND MODELS WITH BASE

|         |     |     |      |      |       |      |      |      |      |      |       |      |      |       |      |       |       |                |
|---------|-----|-----|------|------|-------|------|------|------|------|------|-------|------|------|-------|------|-------|-------|----------------|
| APT-60  | 60  | 14  | 39.0 | 15.3 | 59.2  | 23.4 | 40.0 | 15.7 | 40.0 | 15.7 | 61.5  | 24.2 | 9.7  | 21.4  | 11.0 | 24.3  | 3.47  | 1" NPT/BSP     |
| APT-80  | 80  | 20  | 39.0 | 15.3 | 77.0  | 30.3 | 40.0 | 15.7 | 40.0 | 15.7 | 79.7  | 31.3 | 13.1 | 28.9  | 14.6 | 32.2  | 4.50  | 1" NPT/BSP     |
| APT-100 | 100 | 28  | 43.0 | 16.9 | 76.5  | 30.1 | 44.0 | 17.3 | 44.0 | 17.3 | 78.8  | 31.0 | 13.3 | 29.3  | 15.2 | 33.0  | 5.39  | 1" NPT/BSP     |
| APT-120 | 120 | 32  | 39.0 | 15.3 | 114.8 | 45.2 | 40.0 | 15.7 | 40.0 | 15.7 | 116.8 | 46.0 | 20.1 | 44.3  | 22.7 | 50.1  | 6.60  | 1" NPT/BSP     |
| APT-130 | 130 | 34  | 55.0 | 21.7 | 78.5  | 30.9 | 56.0 | 22.1 | 56.0 | 22.1 | 80.5  | 31.7 | 21.5 | 47.4  | 24.5 | 54.1  | 8.91  | 1-1/4" NPT/BSP |
| APT-160 | 160 | 44  | 55.0 | 21.7 | 93.1  | 36.7 | 56.0 | 22.1 | 56.0 | 22.1 | 95.1  | 37.4 | 24.5 | 54.0  | 27.8 | 61.3  | 10.53 | 1-1/4" NPT/BSP |
| APT-200 | 200 | 53  | 55.0 | 21.7 | 106.6 | 42.0 | 56.0 | 22.1 | 56.0 | 22.1 | 108.6 | 42.8 | 27.6 | 60.0  | 31.1 | 68.6  | 12.02 | 1-1/4" NPT/BSP |
| APT-240 | 240 | 62  | 55.0 | 21.7 | 119.6 | 47.1 | 56.0 | 22.1 | 56.0 | 22.1 | 121.6 | 47.9 | 34.9 | 77.0  | 37.7 | 83.2  | 13.46 | 1-1/4" NPT/BSP |
| APT-300 | 300 | 81  | 55.0 | 21.7 | 146.3 | 57.6 | 56.0 | 22.1 | 56.0 | 22.1 | 148.3 | 58.4 | 41.1 | 90.7  | 47.1 | 103.9 | 16.42 | 1-1/4" NPT/BSP |
| APT-450 | 450 | 120 | 65.0 | 25.6 | 141.0 | 55.5 | 66.7 | 26.2 | 66.7 | 26.2 | 143.9 | 56.7 | 56.5 | 124.6 | 61.5 | 135.6 | 22.60 | 1-1/4" NPT/BSP |



APT-1.3 & APT-3 : 4 pcs / package

|                         |                |              |                   |
|-------------------------|----------------|--------------|-------------------|
| 탱크외면                    | 연결구            | 코팅           | 다이아프램 재질          |
| 냉연 카본스틸                 | SS304          | 삼중페인트        | 부틸 (Butyl Rubber) |
| 라이너 재질                  | 공장세팅압력         | 최대사용온도       | 최대사용압력            |
| FDA Grade Polypropylene | 30 PSI / 2 Bar | 93°C / 200°F | 150 PSI / 10 Bar  |



429 No. 36, Ln. 212, Sec 1,  
Hemu Rd. Shengang Dist.,  
Taichung City, Taiwan

TEL 886-4-2562-6368

FAX 886-4-2561-6332

WEB [www.aquaskyplus.com](http://www.aquaskyplus.com)

