

Rezervoare acumulare apă caldă menajeră

Cu montare verticală

DOX WT

fără serpentină

Rezervoare acumulare apă caldă menajeră cu amplasare pe pardoseală.
 Perfecte pentru aplicații cu panouri solare și/sau sisteme clasice de încălzire.
 Stocare apă caldă (ACM).



Eficiența energetică.
 Directiva 2010/30/EU,
 812/2013
 Capacitate, 150-2000 L

IZOLATIE

Izolatie cu eficiența ridicată (DIN 4753-8): PU rigid, grosime 50 mm (pana la 500L) sau izolatie detasabila, cu grosime 100 mm (peste 500L). Căptușeală exterioară din PVC, RAL 9006.

REZERVOR APA

Realizat din oțel cu conținut scăzut de carbon S235JR. Protecție anticorozivă complexă realizată prin emailare cu titan (DIN 4753-3) și anod (DIN 4753-6).

CONEXIUNI

Conexiuni pentru senzorii de temperatură. Toate racordurile au filet interior.

DOTARI STANDARD

- Termometru
- Teacă senzor
- Supapa de siguranță, 8 bar
- Picioare reglabile pentru modelele de până la 500 L

DOTARI OPTIONALE

Kit rezistență electrică (rezistența electrică și Termostat cu protecție termică integrată (optional).



Eficiență ridicată



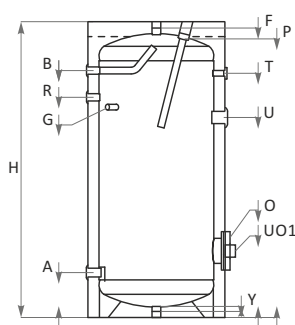
Presiune maximă de lucru 10 bar



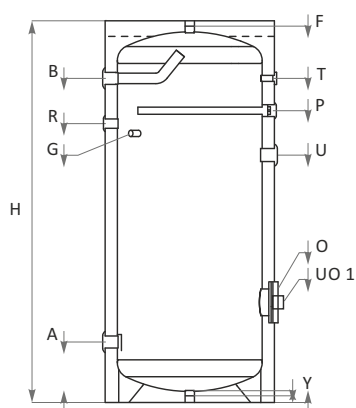
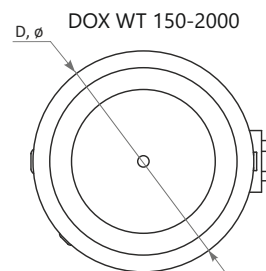
Temperatura maximă 95°C



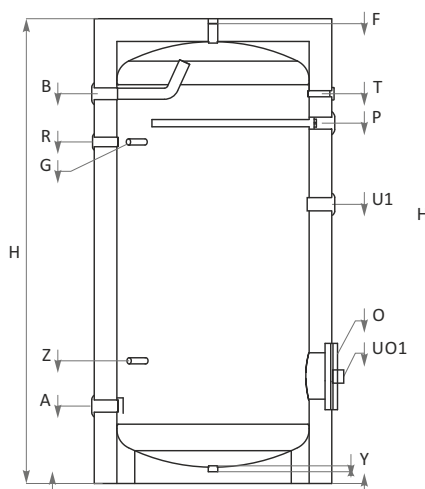
Proba de presiune 15 bar



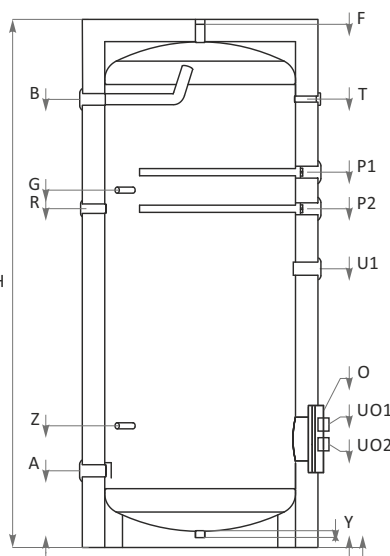
DOX WT 150-300



DOX WT 400-500



DOX WT 750-1000



DOX WT 1500-2000

		DOX WT 150	DOX WT 200	DOX WT 300	DOX WT 400	DOX WT 500	DOX WT 750	DOX WT 1000	DOX WT 1500	DOX WT 2000
Capacitate	L	150	200	300	400	500	750	1000	1500	2000
Înălțime/ spatiu liber vertical min.	H, mm	1070/1210	1340/1460	1420/1580	1490/1670	1720/1890	2000/2030	2050/2080	2310/2370	2310/2370
Diametru	D, mm	Ø 560	Ø 560	Ø 660	Ø 750	Ø 750	Ø 950	Ø 1050	Ø 1050	Ø 1350
Izolație		50 mm rigid PPU					100 mm soft PPU, detasabil			
Presiune operare / Temperatura. max.	bar/°C	10/95	10/95	10/95	10/95	10/95	10/95	10/95	10/95	10/95
Proba de presiune rezervor	bar	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Rezistența electrică (optional)	kW	2 x (3÷6)	2 x (3÷6)	2 x (3÷6)	2 x (3÷7.5)	1 x (3÷7.5)	2 x (3÷7.5)	3 x (3÷7.5)	4 x (3÷7.5)	5 x (3÷7.5)
Greutate	kg	50	68	86	123	140	210	245	342	645
Alimentare apă rece	A, mm	Rp1"/202	Rp1"/202	Rp1"/215	Rp1 1/4"/270	Rp1 1/2"/270	Rp1 1/2"/300	Rp1 1/2"/320	2 x Rp1 1/2"/320	2 x Rp1 1/2"/385
Iesire apă caldă	B, mm	Rp1"/895	Rp1"/1112	Rp1"/1182	Rp1 1/4"/1204	Rp1 1/2"/1453	Rp1 1/2"/1630	Rp1 1/2"/1700	2 x Rp1 1/2"/1975	2 x Rp1 1/2"/1885
Recirculare	R, mm	Rp 3/4"/788	Rp 3/4"/987	Rp 3/4"/1055	Rp1"/1005	Rp1"/1250	Rp1"/1405	Rp1"/1487	Rp1"/1487	Rp1"/1635
Racord pentru termostat	G, mm, Rp 1/2"	788	900	1008	950	1208	1435	1570	1487	1685
Racord de aerisire	F, mm, Rp1"	1070	1340	1410	1480	1710	1945	2020	2320	2311
Gura de inspecție/Flanșă	O, mm, Ø, mm	180/309 Ø 110	180/309 Ø 110	180/320 Ø 110	180/450 Ø 110	180/450 Ø 110	280/450 Ø 200	280/460 Ø 200	280/460 Ø 200	560/555 Ø 400
Racord de scurgere	Y, mm, Rp1"	20	20	20	20	20	20	40	40	30
Termometru	T, mm, Rp 1/2"	895	1138	1170	1204	1453	1630	1700	1975	1835
Anod	P, mm, Rp1 1/4"	1070	1340	1410	1079	1340	1435	1570	2 x 1570/1650	2 x 1625/1705
Racord rezistență electrică rezervor de apă	U, mm,	Rp1 1/2"/630	Rp1 1/2"/750	Rp1 1/2"/850	Rp1 1/2"/900	Rp1 1/2"/1010	Rp1 1/2"/1040	Rp1 1/2"/1140	Rp1 1/2"/1220	2 x Rp1 1/2"/1330
Racord rezistență electrică pe flanșă	Uo, mm,	Rp1 1/2"/309	Rp1 1/2"/309	Rp1 1/2"/320	Rp1 1/2"/450	Rp1 1/2"/450	Rp1 1/2"/450	2 x Rp1 1/2"/460	3 x Rp1 1/2"/460	3 x Rp1 1/2"/555
Racord senzor aditional	Z, mm, Rp 1/2"	-	-	-	-	-	535	520	520	745