

PBM R PUFFERTARTÁLY – 1 CSŐKÍGYÓVAL



A kazán által termelt hő tárolására. Fűtési rendszerekhez ajánlott.

Biztosítja a kazán optimális működését, névleges teljesítményen működve akkor is, amikor a rendszernek nincs szüksége a kazán által termelt teljes hőmennyiségre.

A hőt a puffertartály tárolja és akkumulálja és akkor is használható, amikor a kazán kihűlt.

ELŐNYÖK



Energiahatékonyság



Esztétikus PVC burkolat



Könnyen szerelhető



Hőcserélő csőkígyó



Felszerelhető elektromos fűtőtesttel választható teljesítményben

ELŐNYÖK:

- Opcióként leszedhető 100 mm-s szigetelés.
- Minden típushoz kapható szigetelés: lágy PU, gyapot..
- H* típusokhoz kapható szigetelés: kemény PU..
- Hőcserélő csőkígyó.
- Hőmérséklet-érzékelő multipozíciós szerelése.
- Alapozóval bevont külső felület.
- Minden csatlakozás belső menetes.
- A bemenő/kimenő csatlakozások 90 fokos szögben helyezkednek el, amely megkönnyíti a szerelést. A kazánház sarkába is telepíthető..
- Könnyen szerelhető.
- Opcióként megvehető berendezés elektromos készlettel 3kW-s választható teljesítményben; 4.5kW; 6kW и 7.5kW.

KAPHATÓ KIVITELEK, L:

- 300, 500, 800, 1000, 1500, 2000, 3000, 4000, 5000

ENERGIAHATÉKONYSÁG

- 2010/30/EU direktiva, 812/2013 rendelet :
- D / E osztály a szigeteléstől függően a 300-tól 1000 literes kivitelig;

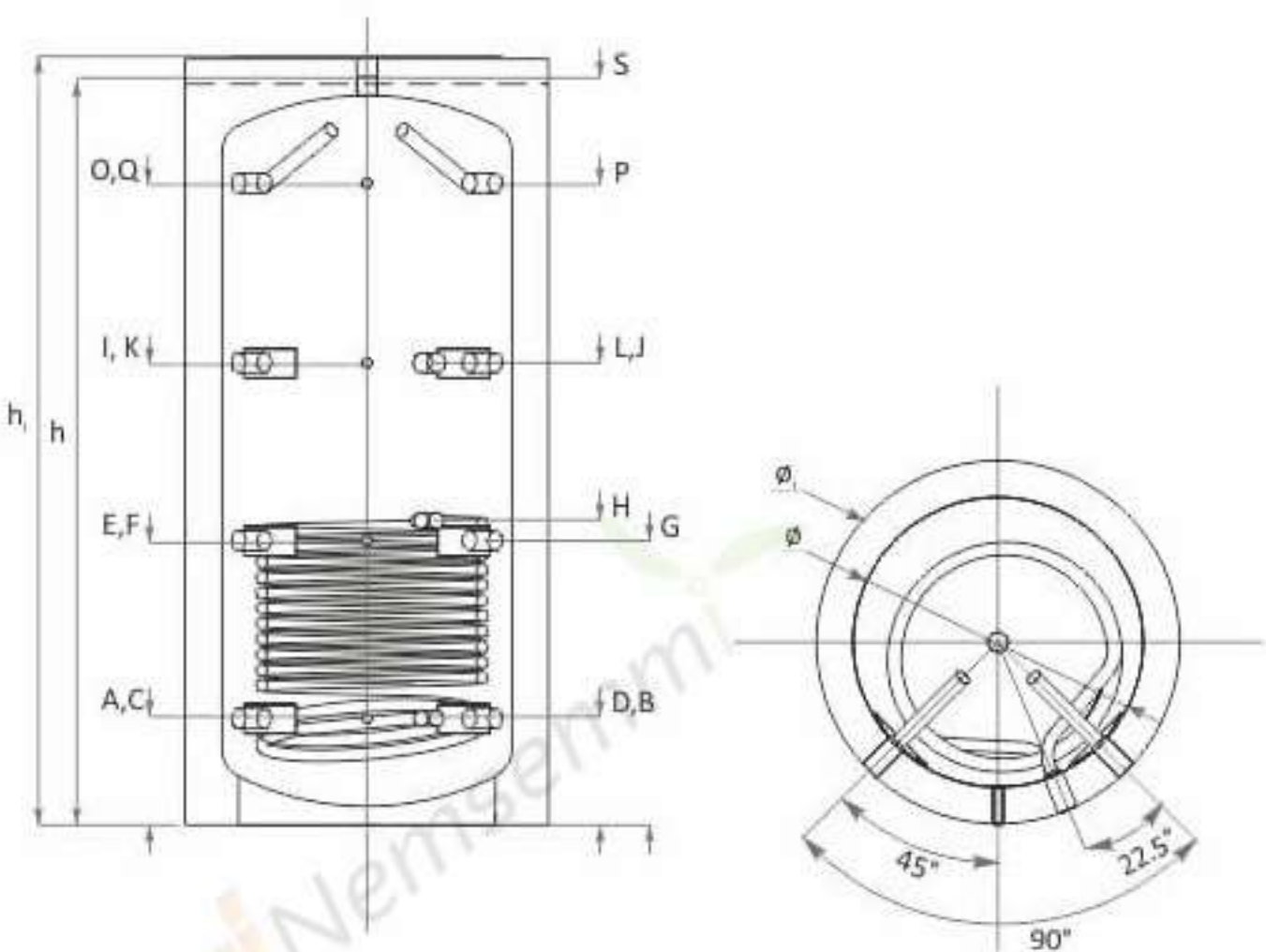


RÉSZEK:

- 1 – Esztétikus PVC burkolat RAL 9006 színben
- 2 – A víztartály alapozóval bevont külső felülete
- 3 – Leszedhető hőszigetelés
- 4 – Víz tároló alacsony széntartalmú acélból
- 5 – Alsó csőkígyó



MŰSZAKI JELLEMZŐK



PBM R		PBM R 300	PBM R 500	PBM R / H* 800
Úrtartalom	L	300	500	800
Átmérő szigetelés nélkül / szigeteléssel	mm	550/750	650/850	790/990
Magasság h szigetelés nélkül / szigeteléssel hi	mm	1 410/1460	1700/1750	1838/1888
Beépítési magasság	mm	1431	1727	1877
Alsó csőkígyó S1 Hőátadó felület Úrtartalom	M2 L	0.9 5.6	1.6 9.8	2.3 14
Csőkígyó üzemi nyomása / maximális hőmérséklete .	bar/°C	16/110	16/110	16/110
Puffer üzemi nyomása / maximális hőmérséklete	bar/°C	3 / 95	3 / 95	3 / 95
Kazán teljesítménye a puffer csatlakozásához	kW	6-10	10-17	15-27
Puffertartály Tömeg / Burkolat	Kg	75/9.5	106 /12.3	144 /16.4
Víz táska Fűtő folyadék Kazán	A,mm / G1½"	240	239	290
Víz táska Fűtő folyadék Kazán	B,mm / G1½"	240	239	290
Érzékelő csatlakozó	C,mm / G½"	240	239	290
Alsó csőkígyó kimenet S1	D,mm / G1"	240	239	290
Fűtő folyadék Kazán	E,mm / G1½"	550	643	710
Érzékelő csatlakozó	F,mm / G½"	550	643	710
Fűtő folyadékъ котла	G,mm / G1½"	550	643	710
Alsó csőkígyó bemenet S1	H,mm / G1"	640	689	785
Fűtő folyadék Kazán	I,mm / G1½"	860	997	1090
Fűtő folyadék Kazán	J,mm / G1½"	860	997	1090
Érzékelő csatlakozó	K,mm / G½"	860	997	1090
Fűtő folyadék / El. fűtőelem	L,mm / G1½"	860	997	1090
Bemenet Fűtő folyadék Kazán	O,mm / G1½"	1170	1451	1750
Bemenet Fűtő folyadék Kazán	P,mm / G1½"	1170	1451	1750
Érzékelő csatlakozó	Q,mm / G½"	1170	1451	1750
Légtelenítés	S,mm / G1½"	1410	1700	2039