

CAPACITATE  
100-150-200 L



ÎNCĂLZITOARE INDIRECTE CU ACUMULARE CU SERPENTINĂ



REZERVOR DIN  
OTEL EMAILAT



IPX4



TERMOIZOLARE  
CU SPUMĂ  
POLIURETANICĂ



FLANȘĂ  
DE INSPECȚIE



GARANȚIE CORP  
ÎNCĂLZITOR DE  
APĂ (ANI)\*

(\*) Toate componentele electrice au 2 ani garanție

- SERPENTINĂ SPECIAL PROIECTATĂ PENTRU REALIZAREA UNEI ÎNCĂLZIRI OMOGENE A APEI ȘI CU DIMENSIUNI CONCEPTE PENTRU A LIMITA DEPUNEREA DE CALCAR
- POSIBILITATE DE RECIRCULARE A APEI CALDE
- DISPUNERE SPECIALĂ A RACORDURILOR DE ALIMENTARE CU AGENT TERMIC. PE PARTEA DREAPTĂ BRDN
- PROTECȚIE ANTICOROZIVĂ A REZERVORULUI PRIN EMAILARE LA 850°C

*racorduri pe partea  
dreaptă sau stângă,  
în funcție de model*

## Date tehnice - Dimensiuni de gabarit

	BRDN 100 PROTECH	BRDN 150 PROTECH	BRDN 200 PROTECH		BRDN 100 PROTECH	BRDN 150 PROTECH	BRDN 200 PROTECH	
Capacitate	l	100	150	200	a mm	560	560	560
Suprafața schimbătorului în serpentină	m <sup>2</sup>	0,62	0,75	0,75	b mm	-	250	250
Producere de a.c.m.* (T=35 k)	l/h	523	637	637	c mm	-	500	800
Puterea maximă absorbită* (T=35k)	kW	21,3	25,9	25,9	d mm	500	500	500
Producere a.c.m. (T=50 k)	l/h	279	340	340	e mm	250	250	250
Puterea maximă absorbită* (T=50k)	kW	16,2	19,8	19,8	f mm	245	360	360
Prelevare a.c.m. în 10' (T=35 k)	l	123	212	255	g mm	-	732	970
Pierderi de sarcină prin serpentină	mbar	230	117	117	h mm	750	1010	1270
Dispersia termică	kWh/24h	1,3	1,5	1,8	i mm	525	750	1050
Presiunea maximă de lucru	bar	7	7	7	j mm	575	575	575
Greutatea netă	kg	33	41,5	50				
Temperatura tur = 80°C - *Debit circuit primar 2 m <sup>3</sup> /h								

BRDN 100 PROTECH

BRDN 150 PROTECH

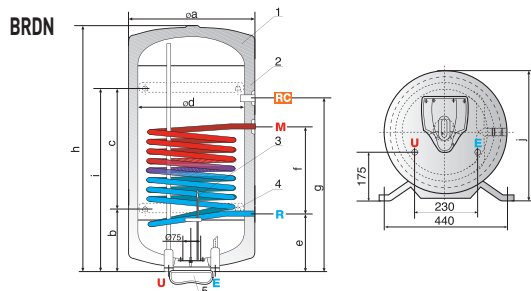
BRDN 200 PROTECH

COD

3070070

3070037

3070038



LEGENDĂ

E Intrare apă rece G 3/4"

U Ieșire apă caldă G 3/4"

RC Recirculare Ø 3/4" G

R Racord ieșire agent termic primar Ø 3/4" G

M Racord ieșire agent termic primar Ø 3/4" G