

Changeurs de filtre à flux continu

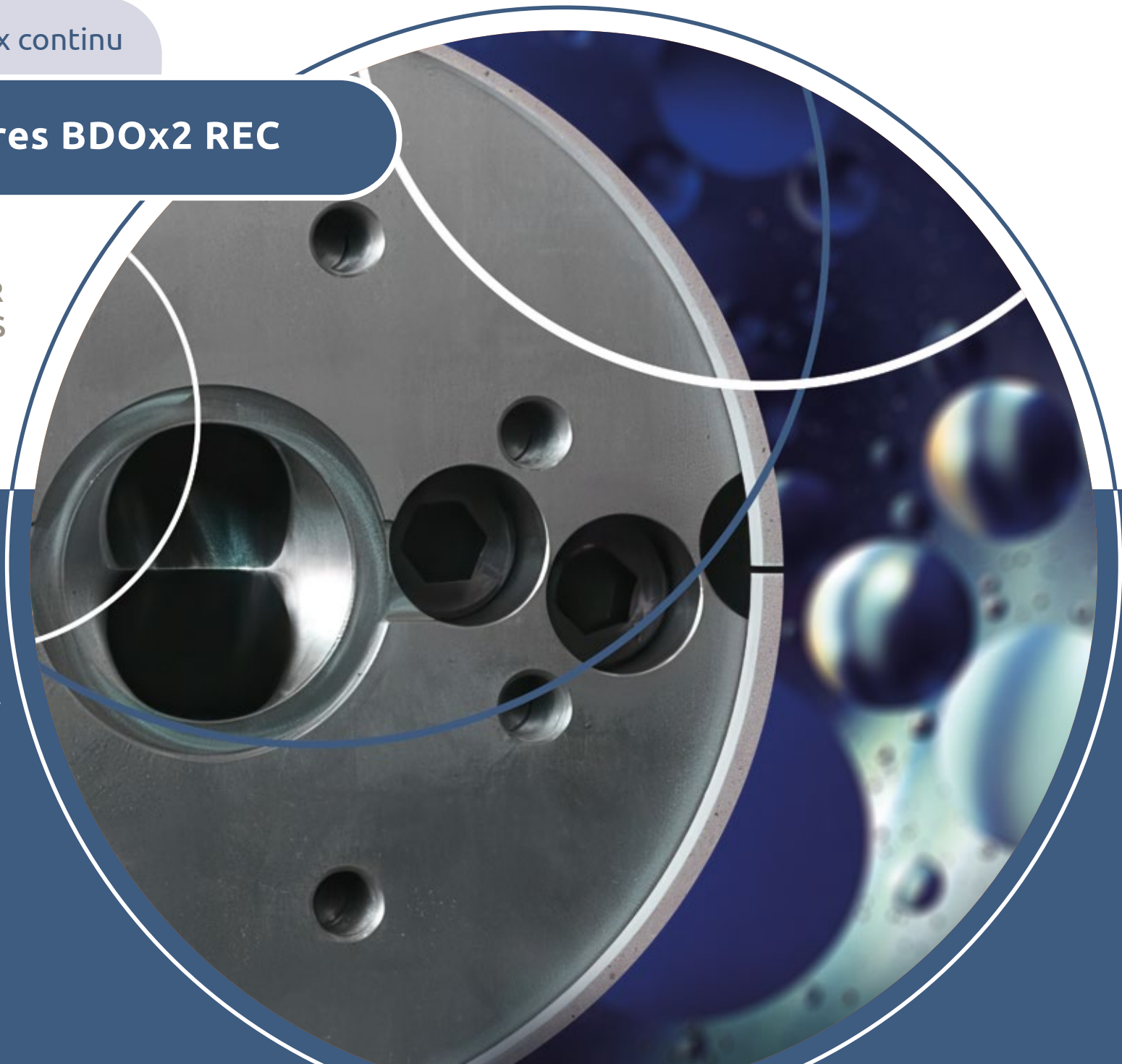
Changeurs de filtres BDOx2 REC

**DURABILITÉ
ET EFFICACITÉ POUR
CHAQUE PROCESSUS
DE RECYCLAGE**

SURFACES FILTRANTES
120 - 350 mm

APPLICATIONS

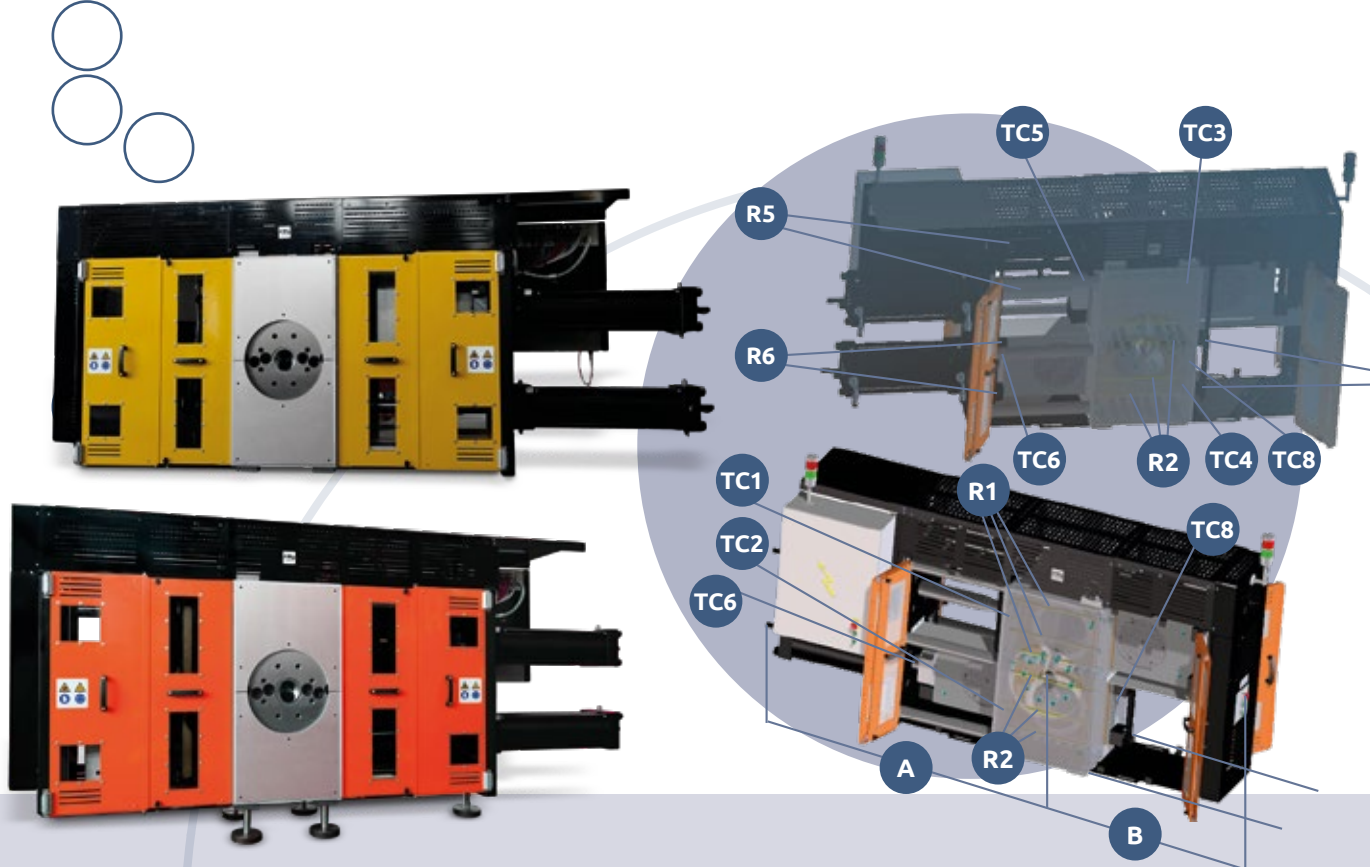
- Recyclage quantitatif
- Recyclage post-industriel
- Recyclage post-consommation



Les changeurs de filtres **BDOx2 REC** allient robustesse et efficacité pour le recyclage des plastiques post-industriels et post-consommation.

Les joints renforcés permettent un **fonctionnement à haute pression**. Testés sur des installations à haut rendement, ils garantissent une continuité de flux et de qualité, un retour sur investissement rapide et des temps d'arrêt minimaux.

Les chambres de filtration et les canaux de purge gèrent les impuretés, tandis que les joints interchangeables permettent une maintenance rapide sur site.



BDOx2 REC 4 Breakers (2+2) - Données générales

Surface filtrante	Caractéristiques de débit			Dimensions des tamis filtrants			Dimensions générales					Puissance des zones de chauffage			BDO éq.	
	Débit	Surface filtrante nette totale	Surface nominale totale	Tamis	Logement du tamis	Profondeur du logement du tamis	A	B	C	D	Poids	Zone R1 - R2	Zone R3 - R4	Zones de chauffage pour plaques porte-breaker R5 - R6 - R7 - R8		Solution de filtration
2x ø (mm)	(kg/h)	(cm ²)	(cm ²)	ø (mm)	ø (mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)					ø (mm)
120	400-1050	107	226	123	124	3	1105	520	570	374	730	W8000	W8000	W1300x4	2+2	170
140	500-1000	146	308	143	144	3	1249	742	624	428	1100	W10000	W10000	W1300x4	2+2	198
160	600-1200	191	402	163	164	3	1359	819	688	457	1400	W12800	W12800	W1200x4	2+2	226
180	700-1500	242	509	184	185	3	1473	881	716	455	1530	W15000	W10000	W1600x4	2+2	255
200	1000-2500	302	628	204	205	4	1482	857	773	457	1750	W18000	W12000	W1600x4	2+2	283
250	1200-3000	495	982	254/255	256	4	1684	1123	1293	540	3200	W10800 R1 (Up) W10800 R2 (Down)	W10800 R3 (Up) W10800 R4 (Down)	W4000x4	2+2	354
300	1500-3500	752	1414	254/255	256	4	1836	1123	1413	540	3560	W10800 R1 (Up) W10800 R2 (Down)	W10800 R3 (Up) W10800 R4 (Down)	W4000x4	2+2	424
350	2500-5500	1010	1924	254/255	256	4	1896	1153	1546	595	4030	W10800 R1 (Up) W10800 R2 (Down)	W10800 R3 (Up) W10800 R4 (Down)	W6000x4	2+2	495

TC1, TC2, TC4, TC6, TC8 Thermocouples

Solution de filtration

2+2 disques breaker pour chaque plaque coulissante ; l'un d'eux est en position d'attente à l'air libre, hors du corps du changeur de filtres. CHAUFFAGE DE LA PLAQUE COULISSANTE NÉCESSAIRE