

UNITA' DI
CHIARIFICAZIONE
LAMELLARE
BLADE TECH

CON UN OCCHIO
ATTENTO
ALLA NATURA.



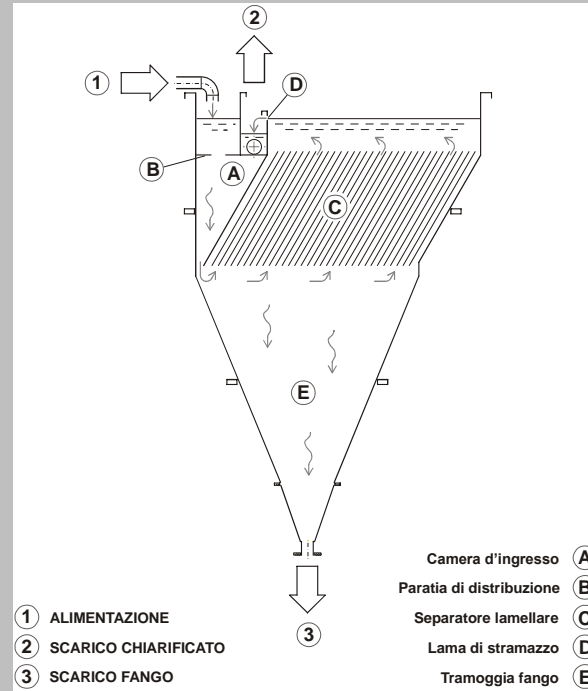
UNITA' DI CHIARIFICAZIONE LAMELLARE SERIE BLADE TECH



APPLICAZIONI

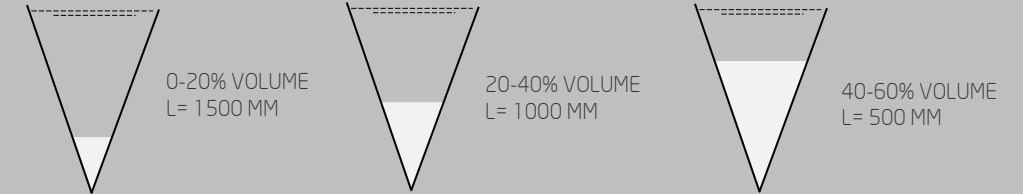
➤ CHIARIFICAZIONE DELLE ACQUE REFLUE E DI PROCESSO.

PRINCIPI DI FUNZIONAMENTO



CRITERI DI SCELTA

LUNGHEZZA LAMELLA:
IN RELAZIONE ALLA QUALITÀ DI FANGO (CONO IMHOFF 30MM)



SPAZIATURE LAMELLE:
IN RELAZIONE ALLA TIPOLOGIA DI REFLUO.

SUPERFICIE EQUIVALENTE:
IN RELAZIONE ALLA PORTATA E ALLA TIPOLOGIA DI REFLUO.

SPAZIATURE CONSIGLIATE				CARICO SPECIFICO CONSIGLIATO		
TIPOLOGIA REFLUI	20	40	60	80	TIPOLOGIA REFLUI	m ³ /m ² /h
INERTI NON FLOCCULATI	X	X			INERTI NON FLOCCULATI	0,2-0,10
IDROSSIDI METALLICI		X	X		IDROSSIDI METALLICI	0,5-1
FANGHI BIOLOGICI			X	X	FANGHI BIOLOGICI	0,3-0,6

MATERIALI:

STANDARD: LAMELLE PRFV - STRUTTURA E VASCHE AISI 304
 OPZIONI: LAMELLE: AISI 304 - AISI 316 L - PP
 VASCHE: AISI 316L - PP

OPZIONI

VASCHE DI PRETRATTAMENTO:

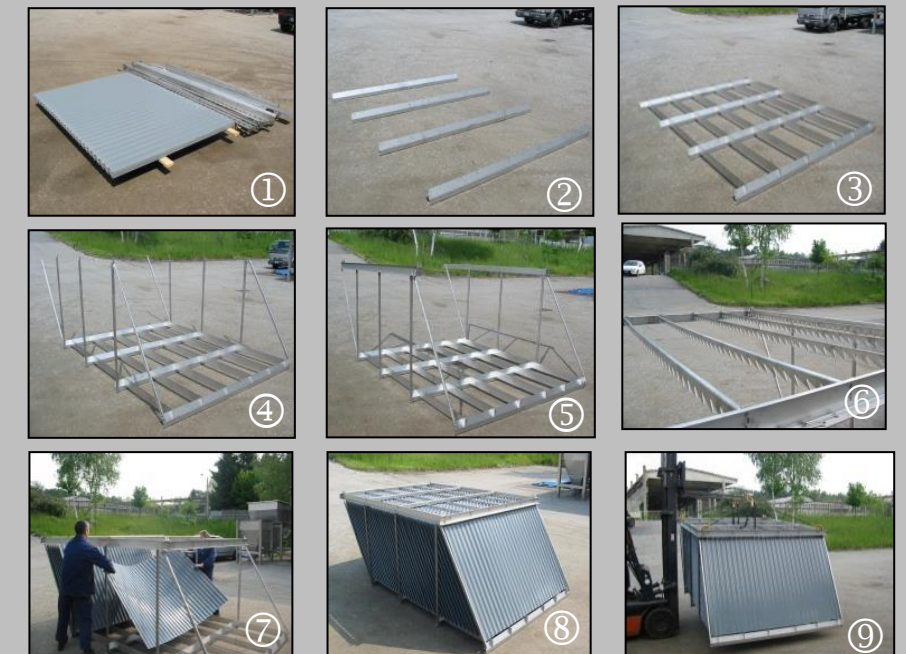
DISOLEATORE A COALESCENZA:

SI TRATTA DI VASCHE COMPLETE DI AGITATORI E STRUMENTAZIONE PER LA GESTIONE DI EVENTUALI DOSAGGI DI REATTIVI. TROVANO LARGO USO NELLA REALIZZAZIONE DI DEPURATORI CHIMICO - FISICI.

VIENE POSTO ALL'INGRESSO DELL'UNITÀ OVO FOSSERO PRESENTI COMPONENTI CHE GALLEGGIANO IN SUPERFICIE.

BLADE PACK:

PACCHI LAMELLARI DA POSIZIONARE IN VASCHE IN CALCESTRUZZO. DISPONIBILI IN KIT DI MONTAGGIO PER RIDUZIONE DIMENSIONI DI INGOMBRO NEI TRASPORTI.



MODELLI	SUP. EQ. Mq	SPAZIATURA mm.	INCLINAZIONE
Blade Tech 4/0,5/20	1,4	20	60°
Blade Tech 4/0,5/40	0,7	40	60°
Blade Tech 4/0,5/60	0,4	60	60°
Blade Tech 4/0,5/80	0,2	80	60°
Blade Tech 6/0,5/20	3	20	60°
Blade Tech 6/0,5/40	1,5	40	60°
Blade Tech 6/0,5/60	0,8	60	60°
Blade Tech 6/0,5/80	0,4	80	60°
Blade Tech 9/0,5/20	8	20	60°
Blade Tech 9/0,5/40	4	40	60°
Blade Tech 9/0,5/60	3	60	60°
Blade Tech 9/0,5/80	2	80	60°
Blade Tech 9/1/20	16	20	60°
Blade Tech 9/1/40	8	40	60°
Blade Tech 9/1/60	6	60	60°
Blade Tech 9/1/80	4	80	60°
Blade Tech 12/0,5/20	14	20	60°
Blade Tech 12/0,5/40	7	40	60°
Blade Tech 12/0,5/60	6	60	60°
Blade Tech 12/0,5/80	4	80	60°
Blade Tech 12/1/20	28	20	60°
Blade Tech 12/1/40	14	40	60°
Blade Tech 12/1/60	11	60	60°
Blade Tech 12/1/80	7	80	60°

MODELLI	SUP. EQ. Mq	SPAZIATURA mm.	INCLINAZIONE
Blade Tech 16/0,5/20	26	20	60°
Blade Tech 16/0,5/40	13	40	60°
Blade Tech 16/0,5/60	10	60	60°
Blade Tech 16/0,5/80	7	80	60°
Blade Tech 16/1/20	52	20	60°
Blade Tech 16/1/40	26	40	60°
Blade Tech 16/1/60	20	60	60°
Blade Tech 16/1/80	13	80	60°
Blade Tech 16/1,5/20	78	20	60°
Blade Tech 16/1,5/40	39	40	60°
Blade Tech 16/1,5/60	30	60	60°
Blade Tech 16/1,5/80	19,5	80	60°
Blade Tech 22/0,5/20	46	20	60°
Blade Tech 22/0,5/40	23	40	60°
Blade Tech 22/0,5/60	18	60	60°
Blade Tech 22/0,5/80	12	80	60°
Blade Tech 22/1/20	91	20	60°
Blade Tech 22/1/40	46	40	60°
Blade Tech 22/1/60	35	60	60°
Blade Tech 22/1/80	23	80	60°
Blade Tech 22/1,5/20	137	20	60°
Blade Tech 22/1,5/40	69	40	60°
Blade Tech 22/1,5/60	52	60	60°
Blade Tech 22/1,5/80	35	80	60°