



ポリゴンスクリーン

モジュール化



- * コンパクトな構造
- * 直径、長さは自由に対応出来ます。

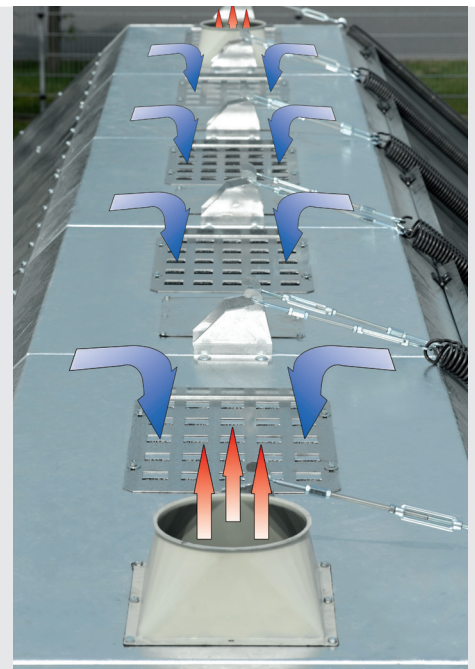




セグメント化により拡張が自由自在 モジュール化



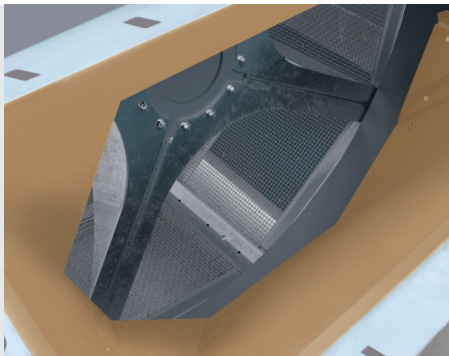
* 古砂ホッパーから直接砂を排出「調整可能な換気口、集塵及び放熱のための開口部」



* 「調整可能な換気口、集塵及び放熱のための開口部」



* 「ねじれ耐性に強い、傾いたスクリーン本体（内部図）」



* 「砂投入口セクションはドラム軸と干渉がありません」



* ポリゴンスクリーン内の砂を電磁式磁気ドラムを介して、鉄や不純物の除去を行います

- * スクリーンドラムは外部で保持されるため、材料投入口の詰まりを回避します
- * シンプル構成されたスクリーン部は、スペア部品 削減できます
- * 出口部ボックスは傾斜が付いており、設備の高さを低減できます
- * 各部品は亜鉛メッキ処理され、耐腐食性に優れています。



* 「メンテナンスフリーで簡単に取り外しできるスクリーン構造」

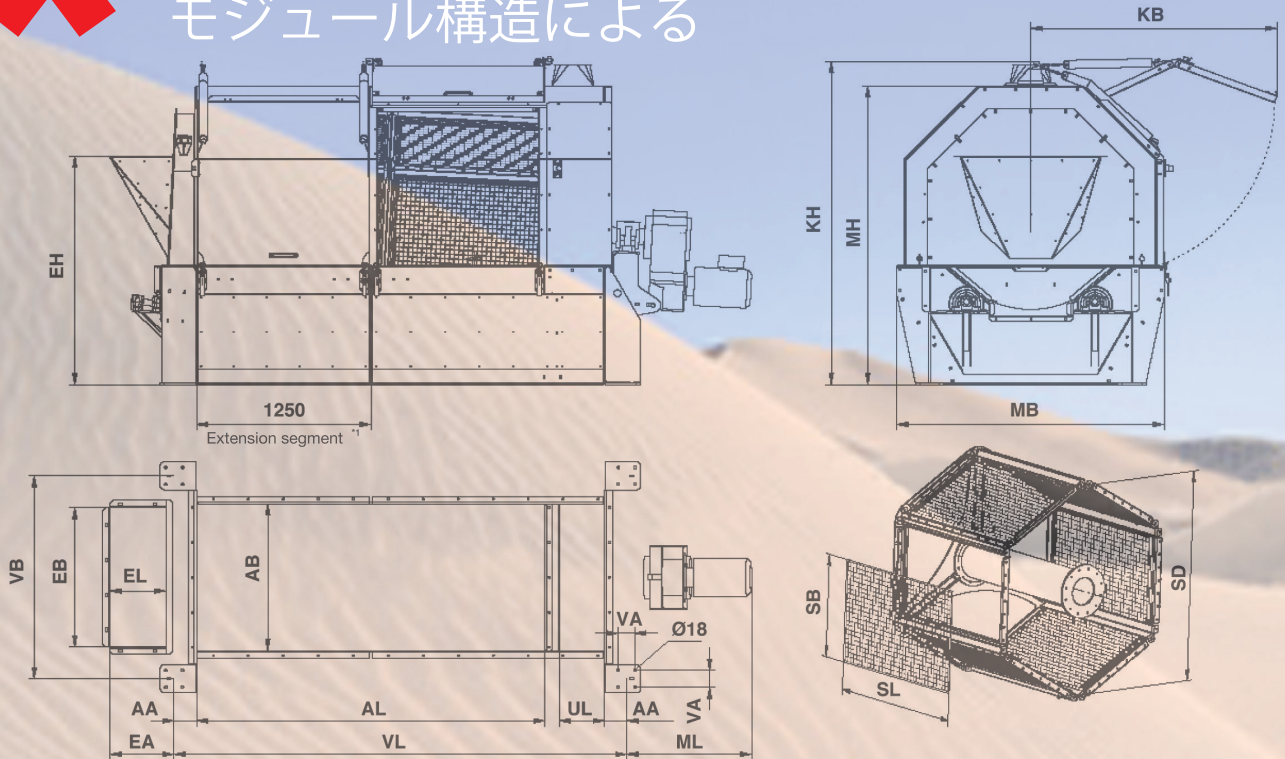


* 「VHVベルトコンベアとの組み合わせでフロア上でのポリゴンスクリーンの据付が可能です」



ポリゴンスクリーン (篩)

モジュール構造による



¹ One extension per additional screen ring

The standard machine width is 12.5 mm with a wire thickness of 2.5 mm. Depending on application, other screens can be used.

Type name	Number of screen rings	Effective screen area	Motor output ²	Screen speed ²	Approx. weight	VL	AL	ML
PS100x1-3-28	1 piece	2,6 m ²	3,0 KW	28 min ⁻¹	1140 Kg	1770	1550	725
PS100x2-4-31	2 pieces	5,3 m ²	4,0 KW	31 min ⁻¹	1520 Kg	3020	2800	730
PS100x3-5-32	3 pieces	7,9 m ²	5,5 KW	32 min ⁻¹	1900 Kg	4270	4050	770
PS150x1-4-22	1 pieces	4,2 m ²	4,0 KW	22 min ⁻¹	2000 Kg	1985	1240	750
PS150x2-5,5-22	2 pieces	8,5 m ²	5,5 KW	22 min ⁻¹	2600 Kg	3235	2490	800
PS150x3-7,5-21	3 pieces	12,7 m ²	7,5 KW	21 min ⁻¹	3200 Kg	4485	3740	850
PS150x4-11-21	4 pieces	16,9 m ²	11,0 KW	21 min ⁻¹	3800 Kg	5735	4990	910
PS200x1-5,5-16	1 pieces	5,6 m ²	5,5 KW	16 min ⁻¹	3800 Kg	1977	1230	800
PS200x2-7,5-16	2 pieces	11,3 m ²	7,5 KW	16 min ⁻¹	4600 Kg	3227	2480	850
PS200x3-11-17	3 pieces	16,9 m ²	11,0 KW	17 min ⁻¹	5400 Kg	4477	3730	900
PS200x4-15-17	4 pieces	22,6 m ²	15,0 KW	17 min ⁻¹	6200 Kg	5727	4980	980
PS200x5-18,5-19	5 pieces	28,2 m ²	18,5 KW	19 min ⁻¹	7000 Kg	6977	6230	1050

² Motor output and speeds can be selected as per application (ML dimensions can change)

Typ	SD	SL	SB	SA ³	MB	MH	KB	KH	VB	VA	EL	EB	EH	EA	AB	AA	UL
PS100	1000	1220	500	6	1300	1455	1165	1750	960	80	235	640	1100	305	700	110	180
PS150	1500	1220	750	6	1910	2150	1760	2320	1450	120	390	990	1635	457	1050	160	320
PS200	2000	1220	750	8	2410	2700	2200	2990	1950	120	440	1350	1945	620	1620	160	295

³ Number of individual screens in one screen ring

Technical changes reserved!



VHV Anlagenbau GmbH

Dornierstraße 9 • D-48477 Hörstel

T +49 5459 9338-0 • F +49 5459 9338-80

Mail: info@vhv-anlagenbau.de • Web: www.vhv-anlagenbau.de

