

SCR

Energeticky úsporné šroubové kompresory

- ✓ PM-motory s účinností IE4
- ✓ bezetrátové spojení 1:1
- ✓ regulace otáček frekvenčním měničem
- ✓ **SCR-PM2** - příkony 7,5 až 15 kW
- ✓ **SCR-PM** - příkony 22 až 75 kW



Kompresory SCR-PM2 příkony 7,5-15 kW



- sestava šroubového kompresoru s tlakovou nádobou o objemu 128 litrů
- energeticky úsporné provedení s účinností systému IES2 dle normy IEC 61800-9
- bezetrátové přímé spojení mezi elektromotorem a šroubovým blokem
- olejem chlazený motor s permanentními magnety s účinností IE4
- plynulá regulace otáček frekvenčním měničem
- elektronická řídicí jednotka SOP-20 s monochromatickým displejem a s tlačítky
- jedinečný systém labyrintové separace oleje v kombinovaném vzdušníku



Nadstandardní glycerinové manometry pro přesný odečet tlaku

SCR-7,5/10PM2 příkon 7,5kW



Šroubový blok s přímým spojením s PM-motorem. Bezeztrátové provedení s efektivitou motoru IE4.



Extrémně komfortní přístup pro údržbu všech částí po odklopení jednoho horního panelu.

Obj. č.	Příkon (kW)	Tlak (bar)	Výkon FAD* (Nm³/h)		Výstup	Hlučnost dB (A)	Rozměry (mm)			Hmotnost (kg)
			min	max			d	š	v	
SCR-7,5/10PM2	7,5	10	28,8	57,0	1/2"	67	1 208	550	1 040	280
SCR-11/10PM2	11	10	45,0	90,0	3/4"	68	1 218	605	1 130	320
SCR-15/10PM2	15	10	60,0	120,0	3/4"	69	1 218	605	1 130	340
SCR-5R			prodloužená záruka 5 let							

* výkon FAD je uvedený v souladu s normou ISO 1217