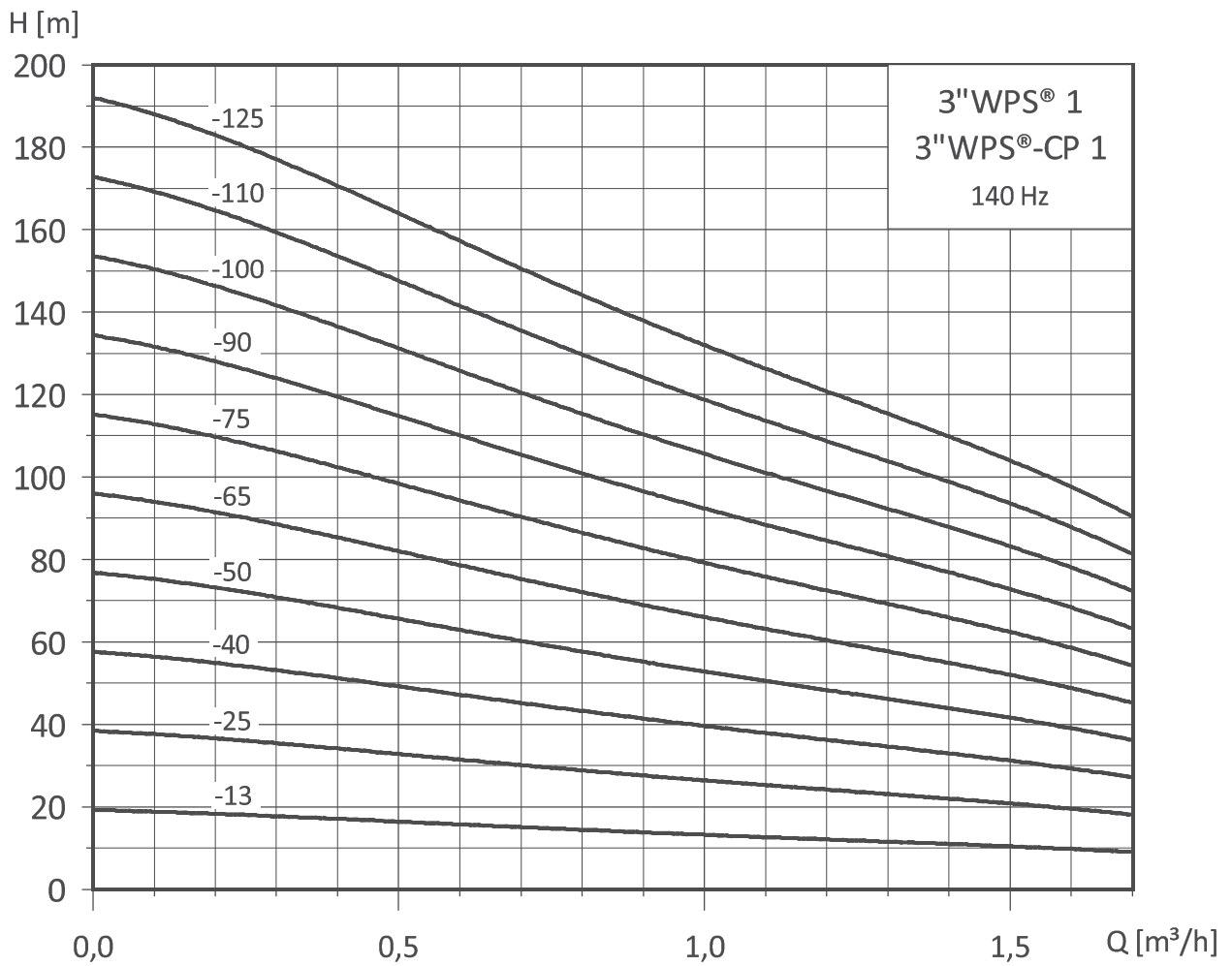


Performance Curves 3"WPS® 1, 3"WPS®-CP 1

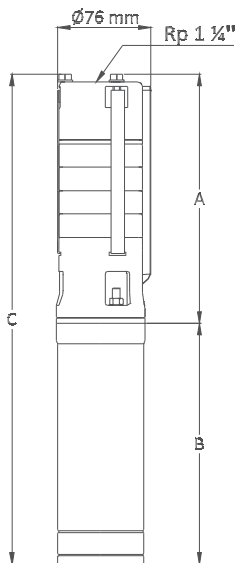
3"WPS®



Selection Chart 3"WPS® 1, 3"WPS®-CP 1

Pump Type	Max. Pump Power [kW]	Flow [m³/h]				Max. Head [m] at 0 m³/h	Full load current	
		0,5	1	1,5	2		Motor [A]	Supply [A]
3"WPS® 1-13	0,15	17	13	10	6	20	1,9	3,4
3"WPS®-CP 1-13			3,3					
3"WPS® 1-25	0,29	33	26	21	12	39	2,3	3,9
3"WPS®-CP 1-25			3,8					
3"WPS®P 1-40	0,44	50	40	31	18	59	2,7	4,8
3"WPS®-CP 1-40			4,7					
3"WPS® 1-50	0,58	66	53	42	24	78	3,1	5,6
3"WPS®-CP 1-50			5,4					
3"WPS® 1-65	0,73	83	66	52	30	98	4,1	7,2
3"WPS®-CP 1-65			7,1					
3"WPS® 1-75	0,87	100	79	62	36	117	4,6	8,0
3"WPS®-CP 1-75			8,0					
3"WPS® 1-90	1,02	116	92	73	42	137	6,1	10,5
3"WPS®-CP 1-90			10,6					
3"WPS® 1-100	1,16	133	106	83	48	156	6,5	11,2
3"WPS®-CP 1-100			11,3					
3"WPS® 1-110	1,31	149	119	94	54	176	6,9	11,9
3"WPS®-CP 1-110			12,0					
3"WPS® 1-125	1,45	166	132	104	60	195	7,2	12,5
3"WPS®-CP 1-125			12,5					

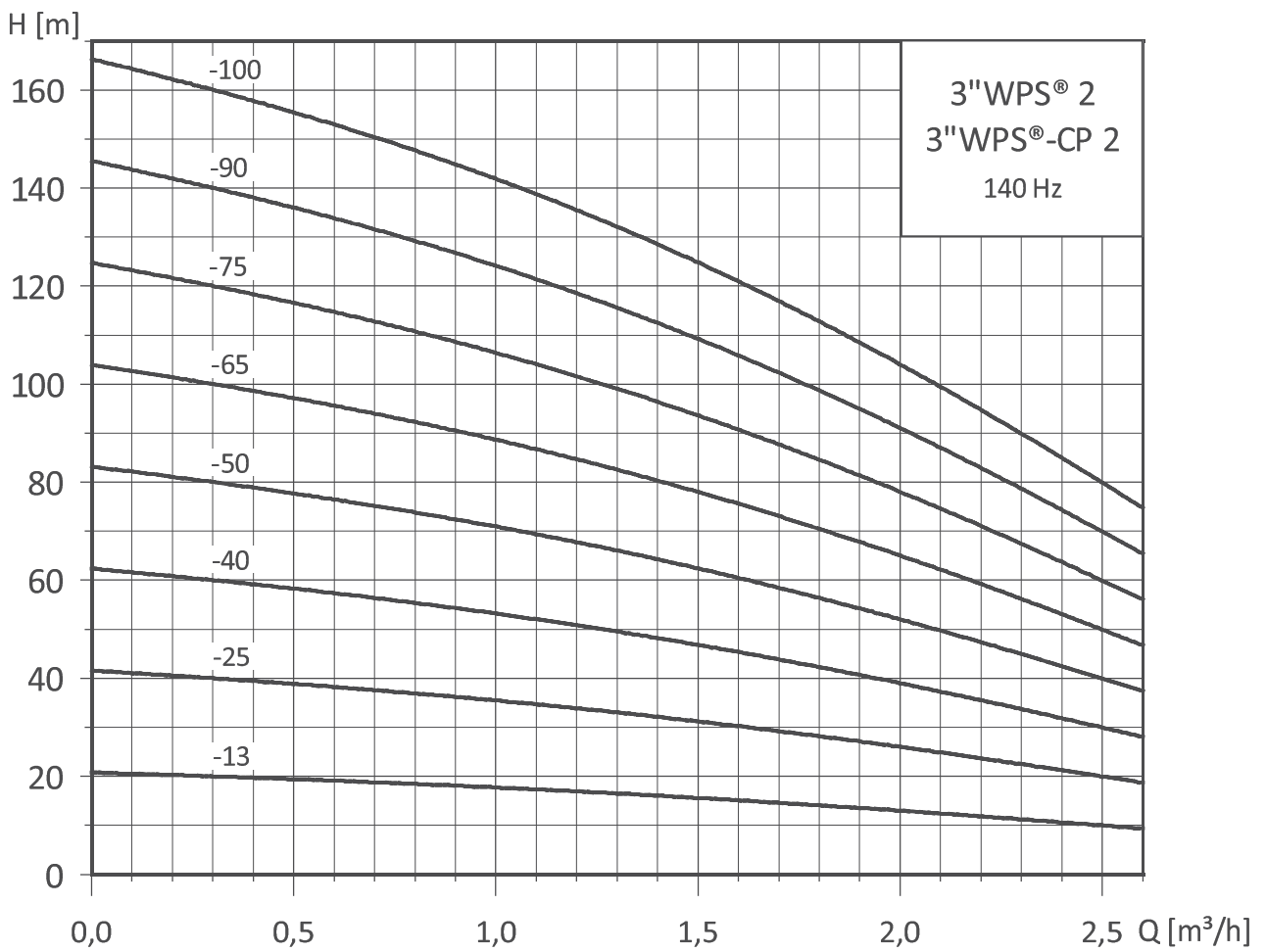
Dimensions and Weights 3"WPS® 1, 3"WPS®-CP 1



Pump Type	Num. of stages	Max Pump Power P ₂ [kW]	Pump data			Weight [kg]	Kit	
			A [mm]	B [mm]	C [mm]		Dim. [cm]	Weight [kg]
3"WPS® 1-13	1	0,15	160	615	775	7,5	65x32x22	11,2
3"WPS®-CP 1-13				210	370	5,1		
3"WPS® 1-25	2	0,29	180	615	795	7,7	65x32x22	10,4
3"WPS®-CP 1-25				210	390	5,3		
3"WPS® 1-40	3	0,44	200	615	815	7,9	65x32x22	11,6
3"WPS®-CP 1-40				210	410	5,5		
3"WPS® 1-50	4	0,58	220	615	835	8,1	65x32x22	11,8
3"WPS®-CP 1-50				210	430	5,7		
3"WPS® 1-65	5	0,73	240	645	885	9,0	65x32x22	12,7
3"WPS®-CP 1-65				240	480	6,6		
3"WPS® 1-75	6	0,87	260	645	905	9,2	65x32x22	12,9
3"WPS®-CP 1-75				240	500	6,8		
3"WPS® 1-90	7	1,02	280	815	1095	10,0	65x32x22	13,7
3"WPS®-CP 1-90				270	550	7,6		
3"WPS® 1-100	8	1,16	300	815	1115	10,2	65x32x22	13,9
3"WPS®-CP 1-100				270	570	7,8		
3"WPS® 1-110	9	1,31	320	815	1135	10,4	65x32x22	14,1
3"WPS®-CP 1-110				270	590	8,0		
3"WPS® 1-125	10	1,45	340	815	1155	10,6	65x32x22	14,3
3"WPS®-CP 1-125				270	610	8,2		

Performance Curves 3"WPS®-CP 2, 3"WPS® 2

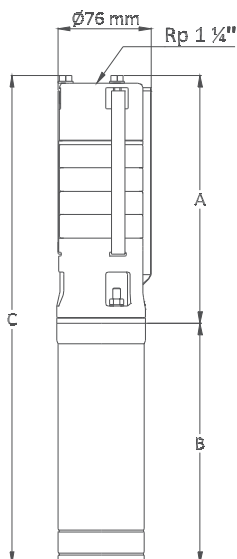
3"WPS®



Selection Chart 3"WPS® 2, 3"WPS®-CP 2

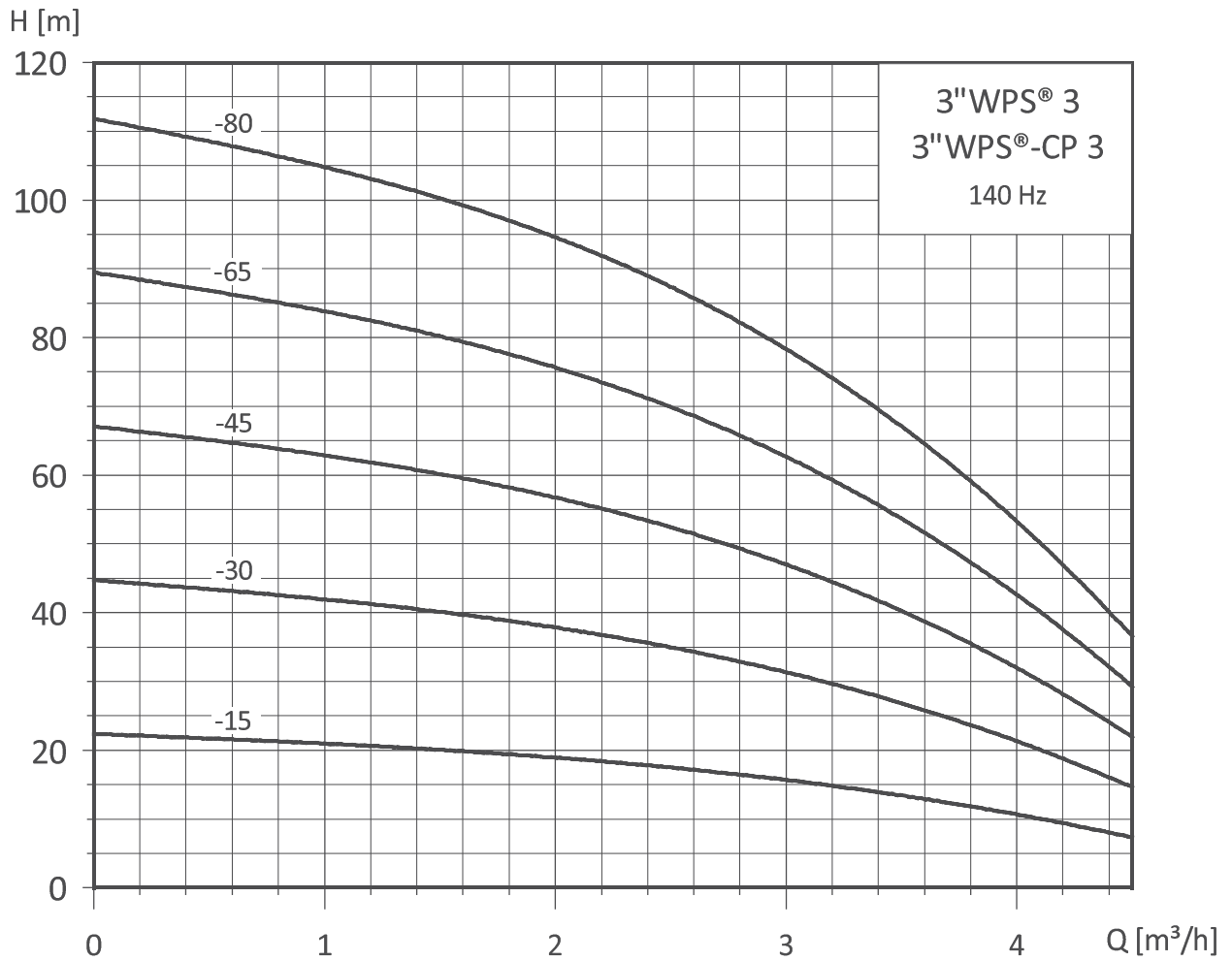
Pump Type	Max. Pump Power [kW]	Flow [m³/h]					Max. Head [m] at 0 m³/h	Full load current	
		0,5	1	1,5	2	2,5		Motor [A]	Supply [A]
3"WPS® 2-13	0,19	20	18	16	13	10	21	2,0	3,6
3"WPS®-CP 2-13									3,5
3"WPS® 2-25	0,37	39	36	31	26	20	42	2,5	4,5
3"WPS®-CP 2-25									4,4
3"WPS® 2-40	0,56	59	53	47	39	30	62	3,1	5,5
3"WPS®-CP 2-40									5,4
3"WPS® 2-50	0,74	78	71	62	52	40	83	4,1	7,0
3"WPS®-CP 2-50									7,1
3"WPS® 2-65	0,90	98	89	78	65	50	104	4,7	8,2
3"WPS®-CP 2-65									8,2
3"WPS® 2-75	1,11	117	107	93	78	60	125	6,1	10,5
3"WPS®-CP 2-75									10,6
3"WPS® 2-90	1,29	137	124	109	91	70	145	6,8	11,7
3"WPS®-CP 2-90									11,8
3"WPS® 2-100	1,48	156	142	124	104	80	166	7,2	12,5
3"WPS®-CP 2-100									12,5

Dimensions and Weights 3"WPS® 2, 3"WPS®-CP 2



Pump Type	Num. of stages	Max Pump Power P ₂ [kW]	Pump data			Weight [kg]	Kit	
			A [mm]	B [mm]	C [mm]		Dim. [cm]	Weight [kg]
3"WPS® 2-13	1	0,19	160	615	775	7,5	65x32x22	11,2
3"WPS®-CP 2-13				210	370	5,1		
3"WPS® 2-25	2	0,37	180	615	795	7,7	65x32x22	10,4
3"WPS®-CP 2-25				210	390	5,3		
3"WPS® 2-40	3	0,56	200	615	815	7,9	65x32x22	11,6
3"WPS®-CP 2-40				210	410	5,5		
3"WPS® 2-50	4	0,74	220	645	865	8,9	65x32x22	12,6
3"WPS®-CP 2-50				240	460	6,5		
3"WPS® 2-65	5	0,90	240	645	885	9,1	65x32x22	12,8
3"WPS®-CP 2-65				240	480	6,7		
3"WPS® 2-75	6	1,11	260	815	1075	10,0	65x32x22	13,7
3"WPS®-CP 2-75				270	530	7,6		
3"WPS® 2-90	7	1,29	280	815	1095	10,2	65x32x22	13,9
3"WPS®-CP 2-90				270	550	7,8		
3"WPS® 2-100	8	1,48	300	815	1115	10,4	65x32x22	14,1
3"WPS®-CP 2-100				270	570	8		

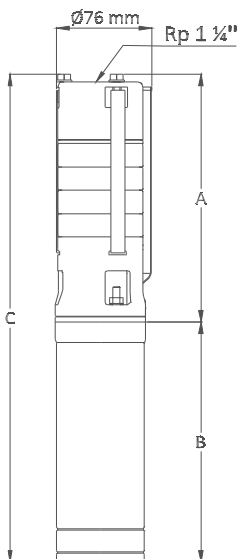
Performance Curves 3" WPS®-CP 3, 3" WPS® 3



Selection Chart 3"WPS® 3, 3"WPS®-CP 3

Pump Type	Max. Pump Power [kW]	Flow [m³/h]				Max. Head [m] at 0 m³/h	Full load current	
		1	2	2,5	3		3,5	4
3"WPS® 3-15	0,29	21	19	17	16	22	2,8	4,9
3"WPS®-CP 3-15								4,9
3"WPS® 3-30	0,58	42	37	34	31	45	3,1	5,5
3"WPS®-CP 3-30								5,4
3"WPS® 3-45	0,87	62	56	52	47	67	4,6	7,9
3"WPS®-CP 3-45								8,0
3"WPS® 3-65	1,16	83	74	69	62	90	6,3	10,8
3"WPS®-CP 3-65								10,9
3"WPS® 3-80	1,45	104	93	86	78	112	7,1	12,3
3"WPS®-CP 3-80								12,3

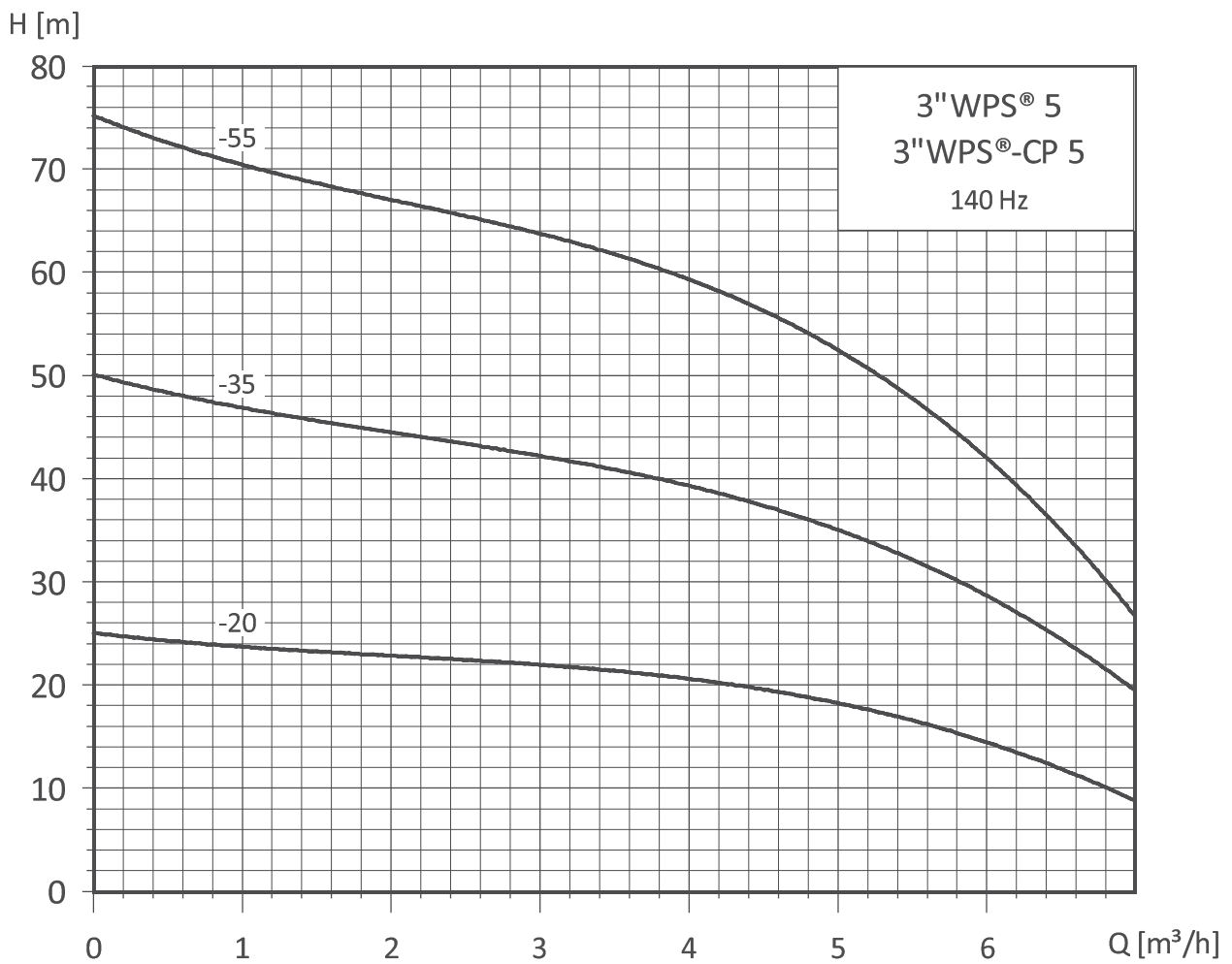
Dimensions and Weights 3"WPS® 3, 3"WPS®-CP 3



Pump Type	Num. of stages	Max Pump Power P ₂ [kW]	Pump data			Weight [kg]	Kit	
			A [mm]	B [mm]	C [mm]		Dim. [cm]	Weight [kg]
3"WPS® 3-15	1	0,29	160	615	775	7,5	65x32x22	11,2
3"WPS®-CP 3-15				210	370	5,1		
3"WPS® 3-30	2	0,58	180	615	895	6,8	65x32x22	10,4
3"WPS®-CP 3-30				210	390	4,3		
3"WPS® 3-45	3	0,87	200	645	845	8,7	65x32x22	12,4
3"WPS®-CP 3-45				240	440	6,3		
3"WPS® 3-65	4	1,16	220	815	1035	9,7	65x32x22	13,4
3"WPS®-CP 3-65				270	490	7,3		
3"WPS® 3-80	5	1,45	240	815	1055	9,9	65x32x22	13,6
3"WPS®-CP 3-80				270	510	7,5		

Performance Curves 3"WPS®-CP 5, 3"WPS®-CP 5

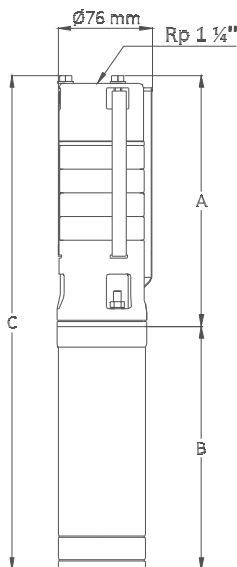
3"WPS®



Selection Chart 3"WPS® 5, 3"WPS®-CP 5

Pump Type	Max. Pump Power [kW]	Flow [m³/h]						Max. Head [m] at 0 m³/h	Full load current	
		1	2	3	4	5	6		Motor [A]	Supply [A]
3"WPS® 5-20	0,45	24	23	21	21	18	15	25	3,2	5,6
3"WPS®-CP 5-20										5,6
3"WPS® 5-35	0,90	47	44	42	39	35	29	50	4,7	8,2
3"WPS®-CP 5-35										8,2
3"WPS® 5-55	1,35	70	67	64	59	53	42	75	7,2	12,4
3"WPS®-CP 5-55										12,5

Dimensions and Weights 3"WPS® 5, 3"WPS®-CP 5



Pump Type	Num. of stages	Max Pump Power P ₂ [kW]	Pump data			Weight [kg]	Kit	
			A [mm]	B [mm]	C [mm]		Dim. [cm]	Weight [kg]
3"WPS® 5-20	1	0,45	160	615	775	7,5	65x32x22	11,2
3"WPS®-CP 5-20				210	370			
3"WPS® 5-35	2	0,90	180	645	825	8,5	65x32x22	12,2
3"WPS®-CP 5-35				240	420			
3"WPS® 5-55	3	1,35	200	815	1015	9,5	65x32x22	13,2
3"WPS®-CP 5-55				270	470			