



LIST PRICES

March 1st, 2024

CEMENT LINED

FABRICATED DUCTILE IRON 3"- 48"

Please contact sales for pricing on 54" & larger ductile, fabricated steel, filler flanges, & special lining or coatings

STANTON	CALIFORNIA	800.553.3058
WOODBURN	OREGON	503.981.0223
PHOENIX	ARIZONA	602.276.2944
CONROE	TEXAS	800.782.3225
GRAND ISLAND	NEBRASKA	308.398.0021
WINTER HAVEN	FLORIDA	863.353.6602
<hr/>		
MIKE LITTY	mikelitty@custompipe.com	714.715.3194
TARA KIRKLAND	tkirkland@custompipe.com	512.705.2575
KRISTIN BURTON	kburton@custompipe.com	321.946.1822
ZEB CIHAL	zcihal@custompipe.com	361.771.5541
KEITH FITZGERALD	kfitzgerald@custompipe.com	503.443.8565
BRANDY KEITH	bkeith@custompipe.com	602.276.2944
RICK NUNEZ	rnunez@custompipe.com	714.761.8801
MARYKAY REYNOLDS	mkreynolds@custompipe.com	814.440.5344
SAM SCOTT	sscott@custompipe.com	863.353.6602
JASON YETTAW	jyettaw@custompipe.com	936.539.2210

OUR PRODUCTS

PUMP PRODUCTS

Column Pipe & Inner Column

Threaded Column Pipe

- + Turbine column pipe and submersible drop pipe

Inner Column

- + All OEM specifications

Pump Fabrications

- + Fabricated discharge heads
- + Fabricated pump cans/barrels
- + Sole plates, motor stands, etc. (can be manufactured)

Water Well Casing

- + Casing: beveled, and threaded
- + Slotted casing
- + Johnson well screen, industrial, municipal and agricultural

Vertical and Submersible Turbine Pumps

Pump Parts

- + Bowl bushings
- + Wear rings
- + Sand collars
- + Tube adapters
- + Impeller collets
- + Collet knockers
- + Bowl bushings
- + Stuffing box bushings
- + Tension bearings
- + Tension assemblies
- + Head nuts
- + Column reducing bushings
- + Line shaft bearings
- + Column couplings
- + Shaft and shaft couplings
- + Custom coatings
- + Casing alignment clamps



WATERWORKS PRODUCTS

Ductile Iron & Fabrication

Products

- + Fabricated ductile iron pipe
- + Fabricated steel
- + Fittings (all types)
- + Victaulic distributor
- + Pipe supports, hangers, tools, & vents
- + Specialty linings & coatings
- + Welded Outlets
- + Wall pipe & thrust collars
- + Anchor couplings
- + Filler flanges

Services

- + Special machining services
- + Certified in-house welding
- + NSF 61 compliant
- + Induron applicator



SCAN NOW TO
LEARN MORE →



PRICING SHEET NOTES

1. PRICES SHOWN ARE FOR STANDARD CEMENT LINING WITH BITUMINOUS SEAL COAT AND BITUMINOUS EXTERIOR.
2. CHECK WITH YOUR NEAREST CUSTOM PIPE & FABRICATION BRANCH FOR PRICING AND AVAILABILITY FOR SHOP AND SPECIAL PRIMERS.
3. FLANGED PIPE PRICES SHOWN ARE BASED ON IMPORT FLANGES.
4. ALL FLANGED FABRICATED PIPE IS CLASS 53 PER AWWA C115 UNLESS OTHERWISE NOTED.
5. DUE TO THE UNIQUE SEALING CAPABILITIES OF THE FULL FACE TORUSEAL® GASKET, CUSTOM PIPE & FABRICATION RECOMMENDS THEIR USE IN FLANGED CONNECTIONS WITH DUCTILE IRON SPOOLS.
6. PRICES FOR GROOVED PIPE ARE FOR CLASS 53 PIPE.

CERTIFICATE OF COMPLIANCE

- Pipe is manufactured in accordance with ANSI/AWWA C151/A21.51
- Class 53 minimum pipe class used for fabrication, thicker classes available upon request.
- Flanged pipe is manufactured in accordance with AWWA/ANSI C115/A21.15 and ANSI B 16.1
- Pipe grooved depth dimension is manufactured in accordance with all applicable requirements of ANSI/AWWA C606
- Pipe interiors coated with asphalt are in accordance with NSF/ANSI 61
- Pipe requiring cement linings are manufactured in accordance with the requirements of ANSI/AWWA C104/A21.4
- Induron Protecto 401, Ceramapure PL90 & Ceramawrap linings and coatings are applied to pipe & fittings in accordance with Induron specifications.
- The exterior of pipe is coated in accordance with ANSI/AWWA C151/A21.51
- All flanges are ductile iron hi-hub with (NPT) tapered threads in accordance with ANSI B1.20.1
- Each pipe barrel is threaded to match the assigned flange, a 2 part epoxy is applied to both surfaces, then tightened and two holed to the other flange if applicable.
- Pipe and flange are faced together after fabrication in order for the gasket to seat properly.

3" CEMENT LINED

Length	FXF		FXP		FXG		GXG		GXP		PXP		Length
	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	
10"	\$ 763	26	\$ 527	19	\$ 696	19	\$ 692	12	\$ 523	12	\$ 354	12	10"
16"	\$ 919	32	\$ 683	25	\$ 852	25	\$ 848	18	\$ 679	18	\$ 510	18	16"
20"	\$ 1,075	38	\$ 839	31	\$ 1,008	31	\$ 1,004	24	\$ 835	24	\$ 666	24	20"
26"	\$ 1,231	44	\$ 995	37	\$ 1,164	37	\$ 1,160	30	\$ 991	30	\$ 822	30	26"
30"	\$ 1,387	49	\$ 1,151	42	\$ 1,320	42	\$ 1,316	35	\$ 1,147	35	\$ 978	35	30"
36"	\$ 1,543	55	\$ 1,307	48	\$ 1,476	48	\$ 1,472	41	\$ 1,303	41	\$ 1,134	41	36"
40"	\$ 1,699	61	\$ 1,463	54	\$ 1,632	54	\$ 1,628	47	\$ 1,459	47	\$ 1,290	47	40"
46"	\$ 1,855	67	\$ 1,619	60	\$ 1,788	60	\$ 1,784	53	\$ 1,615	53	\$ 1,446	53	46"
50"	\$ 2,011	73	\$ 1,775	66	\$ 1,944	66	\$ 1,940	59	\$ 1,771	59	\$ 1,602	59	50"
56"	\$ 2,167	79	\$ 1,931	72	\$ 2,100	72	\$ 2,096	65	\$ 1,927	65	\$ 1,758	65	56"
60"	\$ 2,323	85	\$ 2,087	78	\$ 2,256	78	\$ 2,252	71	\$ 2,083	71	\$ 1,914	71	60"
66"	\$ 2,479	91	\$ 2,243	84	\$ 2,412	84	\$ 2,408	77	\$ 2,239	77	\$ 2,070	77	66"
70"	\$ 2,635	97	\$ 2,399	90	\$ 2,568	90	\$ 2,564	83	\$ 2,395	83	\$ 2,226	83	70"
76"	\$ 2,791	103	\$ 2,555	96	\$ 2,724	96	\$ 2,720	89	\$ 2,551	89	\$ 2,382	89	76"
80"	\$ 2,947	108	\$ 2,711	101	\$ 2,880	101	\$ 2,876	94	\$ 2,707	94	\$ 2,538	94	80"
86"	\$ 3,103	114	\$ 2,867	107	\$ 3,036	107	\$ 3,032	100	\$ 2,863	100	\$ 2,694	100	86"
90"	\$ 3,259	120	\$ 3,023	113	\$ 3,192	113	\$ 3,188	106	\$ 3,019	106	\$ 2,850	106	90"
96"	\$ 3,415	126	\$ 3,179	119	\$ 3,348	119	\$ 3,344	112	\$ 3,175	112	\$ 3,006	112	96"
100"	\$ 3,571	132	\$ 3,335	125	\$ 3,504	125	\$ 3,500	118	\$ 3,331	118	\$ 3,162	118	100"
106"	\$ 3,727	138	\$ 3,491	131	\$ 3,660	131	\$ 3,656	124	\$ 3,487	124	\$ 3,318	124	106"
110"	\$ 3,883	144	\$ 3,647	137	\$ 3,816	137	\$ 3,812	130	\$ 3,643	130	\$ 3,474	130	110"
116"	\$ 4,039	150	\$ 3,803	143	\$ 3,972	143	\$ 3,968	136	\$ 3,799	136	\$ 3,630	136	116"
120"	\$ 4,195	156	\$ 3,959	149	\$ 4,128	149	\$ 4,124	142	\$ 3,955	142	\$ 3,786	142	120"
126"	\$ 4,351	162	\$ 4,115	155	\$ 4,284	155	\$ 4,280	148	\$ 4,111	148	\$ 3,942	148	126"
130"	\$ 4,507	167	\$ 4,271	160	\$ 4,440	302	\$ 4,436	153	\$ 4,267	153	\$ 4,098	153	130"
136"	\$ 4,663	173	\$ 4,427	166	\$ 4,596	166	\$ 4,592	159	\$ 4,423	159	\$ 4,254	159	136"
140"	\$ 4,819	179	\$ 4,583	172	\$ 4,752	172	\$ 4,748	165	\$ 4,579	165	\$ 4,410	165	140"
146"	\$ 4,975	185	\$ 4,739	178	\$ 4,908	178	\$ 4,904	171	\$ 4,735	171	\$ 4,566	171	146"
150"	\$ 5,131	191	\$ 4,895	184	\$ 5,064	184	\$ 5,060	177	\$ 4,891	177	\$ 4,722	177	150"
156"	\$ 5,287	197	\$ 5,051	190	\$ 5,220	190	\$ 5,216	183	\$ 5,047	183	\$ 4,878	183	156"
160"	\$ 5,443	203	\$ 5,207	196	\$ 5,376	196	\$ 5,372	189	\$ 5,203	189	\$ 5,034	189	160"
166"	\$ 5,599	209	\$ 5,363	202	\$ 5,532	202	\$ 5,528	195	\$ 5,359	195	\$ 5,190	195	166"
170"	\$ 5,755	215	\$ 5,519	208	\$ 5,688	208	\$ 5,684	201	\$ 5,515	201	\$ 5,346	201	170"
176"	\$ 5,911	221	\$ 5,675	214	\$ 5,844	214	\$ 5,840	207	\$ 5,671	207	\$ 5,502	207	176"
180"	\$ 6,067	228	\$ 5,831	220	\$ 6,000	220	\$ 5,996	213	\$ 5,827	213	\$ 5,658	213	180"
186"	POA		POA		POA		POA		POA		POA		186"
190"	POA		POA		POA		POA		POA		POA		190"
196"	POA		POA		POA		POA		POA		POA		196"
200"	POA		POA		POA		POA		POA		POA		200"

ADD TO PRICE OF FxF OR FxPE		
	LIST	WT
TAPPED FLANGE	\$ 111.00	
MJ ADAPTER BELL	\$ 205.00	4
250# FLANGE	\$ 325.00	13
DOMESTIC FLANGE	\$ 185.00	
DOMESTIC TAPPED	\$ 501.00	
DOMESTIC MJ BELL	\$ 1,364.00	4

MISC. ADDERS		
	LIST	WT
TOL	\$ 1,200.00	
TAP OR HOLE	\$ 383.00	
WALL COLLAR	\$ 298.00	5
THRUST COLLAR	POA	

4" CEMENT LINED

Length	FXF		FXP		FXG		GXG		GXP		PXP		Length
	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	
10"	\$ 669	38	\$ 402	26	\$ 540	26	\$ 466	14	\$ 328	14	\$ 190	14	10"
16"	\$ 743	45	\$ 476	33	\$ 614	33	\$ 540	21	\$ 402	21	\$ 264	21	16"
20"	\$ 817	52	\$ 550	40	\$ 688	40	\$ 614	28	\$ 476	28	\$ 338	28	20"
26"	\$ 891	59	\$ 624	47	\$ 762	47	\$ 688	35	\$ 550	35	\$ 412	35	26"
30"	\$ 965	65	\$ 698	53	\$ 836	53	\$ 762	41	\$ 624	41	\$ 486	41	30"
36"	\$ 1,039	72	\$ 772	60	\$ 910	60	\$ 836	48	\$ 698	48	\$ 560	48	36"
40"	\$ 1,113	79	\$ 846	67	\$ 984	67	\$ 910	55	\$ 772	55	\$ 634	55	40"
46"	\$ 1,187	86	\$ 920	74	\$ 1,058	74	\$ 984	62	\$ 846	62	\$ 708	62	46"
50"	\$ 1,261	93	\$ 994	81	\$ 1,132	81	\$ 1,058	69	\$ 920	69	\$ 782	69	50"
56"	\$ 1,335	100	\$ 1,068	88	\$ 1,206	88	\$ 1,132	76	\$ 994	76	\$ 856	76	56"
60"	\$ 1,409	107	\$ 1,142	95	\$ 1,280	95	\$ 1,206	83	\$ 1,068	83	\$ 930	83	60"
66"	\$ 1,483	114	\$ 1,216	102	\$ 1,354	102	\$ 1,280	90	\$ 1,142	90	\$ 1,004	90	66"
70"	\$ 1,557	121	\$ 1,290	109	\$ 1,428	109	\$ 1,354	97	\$ 1,216	97	\$ 1,078	97	70"
76"	\$ 1,631	128	\$ 1,364	116	\$ 1,502	116	\$ 1,428	104	\$ 1,290	104	\$ 1,152	104	76"
80"	\$ 1,705	134	\$ 1,438	122	\$ 1,576	122	\$ 1,502	110	\$ 1,364	110	\$ 1,226	110	80"
86"	\$ 1,779	141	\$ 1,512	129	\$ 1,650	129	\$ 1,576	117	\$ 1,438	117	\$ 1,300	117	86"
90"	\$ 1,853	148	\$ 1,586	136	\$ 1,724	136	\$ 1,650	124	\$ 1,512	124	\$ 1,374	124	90"
96"	\$ 1,927	155	\$ 1,660	143	\$ 1,798	143	\$ 1,724	131	\$ 1,586	131	\$ 1,448	131	96"
100"	\$ 2,001	162	\$ 1,734	150	\$ 1,872	150	\$ 1,798	138	\$ 1,660	138	\$ 1,522	138	100"
106"	\$ 2,075	169	\$ 1,808	157	\$ 1,946	157	\$ 1,872	145	\$ 1,734	145	\$ 1,596	145	106"
110"	\$ 2,149	176	\$ 1,882	164	\$ 2,020	164	\$ 1,946	152	\$ 1,808	152	\$ 1,670	152	110"
116"	\$ 2,223	183	\$ 1,956	171	\$ 2,094	171	\$ 2,020	159	\$ 1,882	159	\$ 1,744	159	116"
120"	\$ 2,297	190	\$ 2,030	178	\$ 2,168	178	\$ 2,094	166	\$ 1,956	166	\$ 1,818	166	120"
126"	\$ 2,371	197	\$ 2,104	185	\$ 2,242	185	\$ 2,168	173	\$ 2,030	173	\$ 1,892	173	126"
130"	\$ 2,445	203	\$ 2,178	191	\$ 2,316	191	\$ 2,242	179	\$ 2,104	179	\$ 1,966	179	130"
136"	\$ 2,519	210	\$ 2,252	198	\$ 2,390	198	\$ 2,316	186	\$ 2,178	186	\$ 2,040	186	136"
140"	\$ 2,593	217	\$ 2,326	205	\$ 2,464	205	\$ 2,390	193	\$ 2,252	193	\$ 2,114	193	140"
146"	\$ 2,667	224	\$ 2,400	212	\$ 2,538	212	\$ 2,464	200	\$ 2,326	200	\$ 2,188	200	146"
150"	\$ 2,741	231	\$ 2,474	219	\$ 2,612	219	\$ 2,538	207	\$ 2,400	207	\$ 2,262	207	150"
156"	\$ 2,815	238	\$ 2,548	226	\$ 2,686	226	\$ 2,612	214	\$ 2,474	214	\$ 2,336	214	156"
160"	\$ 2,889	245	\$ 2,622	233	\$ 2,760	233	\$ 2,686	221	\$ 2,548	221	\$ 2,410	221	160"
166"	\$ 2,963	252	\$ 2,696	240	\$ 2,834	240	\$ 2,760	228	\$ 2,622	228	\$ 2,484	228	166"
170"	\$ 3,037	259	\$ 2,770	247	\$ 2,908	247	\$ 2,834	235	\$ 2,696	235	\$ 2,558	235	170"
176"	\$ 3,111	266	\$ 2,844	254	\$ 2,982	254	\$ 2,908	242	\$ 2,770	242	\$ 2,632	242	176"
180"	\$ 3,185	272	\$ 2,918	260	\$ 3,056	260	\$ 2,982	248	\$ 2,844	248	\$ 2,706	248	180"
186"	\$ 3,259	279	\$ 2,992	267	\$ 3,130	267	\$ 3,056	255	\$ 2,918	255	\$ 2,780	255	186"
190"	\$ 3,333	286	\$ 3,066	274	\$ 3,204	274	\$ 3,130	262	\$ 2,992	262	\$ 2,854	262	190"
196"	\$ 3,407	293	\$ 3,140	281	\$ 3,278	281	\$ 3,204	269	\$ 3,066	269	\$ 2,928	269	196"
200"	\$ 3,481	300	\$ 3,214	288	\$ 3,352	288	\$ 3,278	276	\$ 3,140	276	\$ 3,002	276	200"

ADD TO PRICE OF FxF OR FxPE		
	LIST	WT
TAPPED FLANGE	\$ 135.00	
MJ ADAPTER BELL	\$ 221.00	4
250# FLANGE	\$ 303.00	13
DOMESTIC FLANGE	\$ 232.00	
DOMESTIC TAPPED	\$ 609.00	
DOMESTIC MJ BELL	\$ 1,362.00	4

MISC. ADDERS		
	LIST	WT
TOL	\$ 1,200.00	
TAP OR HOLE	\$ 383.00	
WALL COLLAR	\$ 311.00	5
THRUST COLLAR	POA	

6" CEMENT LINED

Length	FXF		FXP		FXG		GXG		GXP		PXP		Length
	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	
10"	\$ 839	55	\$ 496	38	\$ 659	38	\$ 555	21	\$ 392	21	\$ 229	21	10"
16"	\$ 927	66	\$ 584	49	\$ 747	49	\$ 643	32	\$ 480	32	\$ 317	32	16"
20"	\$ 1,015	77	\$ 672	60	\$ 835	60	\$ 731	43	\$ 568	43	\$ 405	43	20"
26"	\$ 1,103	88	\$ 760	71	\$ 923	71	\$ 819	54	\$ 656	54	\$ 493	54	26"
30"	\$ 1,191	99	\$ 848	82	\$ 1,011	82	\$ 907	65	\$ 744	65	\$ 581	65	30"
36"	\$ 1,279	110	\$ 936	93	\$ 1,099	93	\$ 995	76	\$ 832	76	\$ 669	76	36"
40"	\$ 1,367	121	\$ 1,024	104	\$ 1,187	104	\$ 1,083	87	\$ 920	87	\$ 757	87	40"
46"	\$ 1,455	132	\$ 1,112	115	\$ 1,275	115	\$ 1,171	98	\$ 1,008	98	\$ 845	98	46"
50"	\$ 1,543	143	\$ 1,200	126	\$ 1,363	126	\$ 1,259	109	\$ 1,096	109	\$ 933	109	50"
56"	\$ 1,631	154	\$ 1,288	137	\$ 1,451	137	\$ 1,347	120	\$ 1,184	120	\$ 1,021	120	56"
60"	\$ 1,719	165	\$ 1,376	148	\$ 1,539	148	\$ 1,435	131	\$ 1,272	131	\$ 1,109	131	60"
66"	\$ 1,807	176	\$ 1,464	159	\$ 1,627	159	\$ 1,523	142	\$ 1,360	142	\$ 1,197	142	66"
70"	\$ 1,895	187	\$ 1,552	170	\$ 1,715	170	\$ 1,611	153	\$ 1,448	153	\$ 1,285	153	70"
76"	\$ 1,983	198	\$ 1,640	181	\$ 1,803	181	\$ 1,699	164	\$ 1,536	164	\$ 1,373	164	76"
80"	\$ 2,071	209	\$ 1,728	192	\$ 1,891	192	\$ 1,787	175	\$ 1,624	175	\$ 1,461	175	80"
86"	\$ 2,159	220	\$ 1,816	203	\$ 1,979	203	\$ 1,875	186	\$ 1,712	186	\$ 1,549	186	86"
90"	\$ 2,247	231	\$ 1,904	214	\$ 2,067	214	\$ 1,963	197	\$ 1,800	197	\$ 1,637	197	90"
96"	\$ 2,335	242	\$ 1,992	225	\$ 2,155	225	\$ 2,051	208	\$ 1,888	208	\$ 1,725	208	96"
100"	\$ 2,423	253	\$ 2,080	236	\$ 2,243	236	\$ 2,139	219	\$ 1,976	219	\$ 1,813	219	100"
106"	\$ 2,511	264	\$ 2,168	247	\$ 2,331	247	\$ 2,227	230	\$ 2,064	230	\$ 1,901	230	106"
110"	\$ 2,599	275	\$ 2,256	258	\$ 2,419	258	\$ 2,315	241	\$ 2,152	241	\$ 1,989	241	110"
116"	\$ 2,687	286	\$ 2,344	269	\$ 2,507	269	\$ 2,403	252	\$ 2,240	252	\$ 2,077	252	116"
120"	\$ 2,775	297	\$ 2,432	280	\$ 2,595	280	\$ 2,491	263	\$ 2,328	263	\$ 2,165	263	120"
126"	\$ 2,863	308	\$ 2,520	291	\$ 2,683	291	\$ 2,579	274	\$ 2,416	274	\$ 2,253	274	126"
130"	\$ 2,951	319	\$ 2,608	302	\$ 2,771	302	\$ 2,667	285	\$ 2,504	285	\$ 2,341	285	130"
136"	\$ 3,039	330	\$ 2,696	313	\$ 2,859	313	\$ 2,755	296	\$ 2,592	296	\$ 2,429	296	136"
140"	\$ 3,127	341	\$ 2,784	324	\$ 2,947	324	\$ 2,843	307	\$ 2,680	307	\$ 2,517	307	140"
146"	\$ 3,215	352	\$ 2,872	335	\$ 3,035	335	\$ 2,931	318	\$ 2,768	318	\$ 2,605	318	146"
150"	\$ 3,303	363	\$ 2,960	346	\$ 3,123	346	\$ 3,019	329	\$ 2,856	329	\$ 2,693	329	150"
156"	\$ 3,391	374	\$ 3,048	357	\$ 3,211	357	\$ 3,107	340	\$ 2,944	340	\$ 2,781	340	156"
160"	\$ 3,479	385	\$ 3,136	368	\$ 3,299	368	\$ 3,195	351	\$ 3,032	351	\$ 2,869	351	160"
166"	\$ 3,567	396	\$ 3,224	379	\$ 3,387	379	\$ 3,283	362	\$ 3,120	362	\$ 2,957	362	166"
170"	\$ 3,655	407	\$ 3,312	390	\$ 3,475	390	\$ 3,371	373	\$ 3,208	373	\$ 3,045	373	170"
176"	\$ 3,743	418	\$ 3,400	401	\$ 3,563	401	\$ 3,459	384	\$ 3,296	384	\$ 3,133	384	176"
180"	\$ 3,831	429	\$ 3,488	412	\$ 3,651	412	\$ 3,547	395	\$ 3,384	395	\$ 3,221	395	180"
186"	\$ 3,919	440	\$ 3,576	423	\$ 3,739	423	\$ 3,635	406	\$ 3,472	406	\$ 3,309	406	186"
190"	\$ 4,007	451	\$ 3,664	434	\$ 3,827	434	\$ 3,723	417	\$ 3,560	417	\$ 3,397	417	190"
196"	\$ 4,095	462	\$ 3,752	445	\$ 3,915	445	\$ 3,811	428	\$ 3,648	428	\$ 3,485	428	196"
200"	\$ 4,183	473	\$ 3,840	456	\$ 4,003	456	\$ 3,899	439	\$ 3,736	439	\$ 3,573	439	200"

ADD TO PRICE OF FxF OR FxPE		
	LIST	WT
TAPPED FLANGE	\$ 186.00	
MJ ADAPTER BELL	\$ 353.00	6
250# FLANGE	\$ 446.00	13
DOMESTIC FLANGE	\$ 307.00	
DOMESTIC TAPPED	\$ 783.00	
DOMESTIC MJ BELL	\$ 1,813.00	6

MISC. ADDERS		
	LIST	WT
TOL	\$ 1,200.00	
TAP OR HOLE	\$ 383.00	
WALL COLLAR	\$ 350.00	5
THRUST COLLAR	POA	

8" CEMENT LINED

Length	FXF		FXP		FXG		GXG		GXP		PXP		Length
	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	
10"	\$ 1,236	80	\$ 719	55	\$ 955	55	\$ 783	30	\$ 547	30	\$ 311	30	10"
16"	\$ 1,359	95	\$ 842	70	\$ 1,078	70	\$ 906	45	\$ 670	45	\$ 434	45	16"
20"	\$ 1,482	110	\$ 965	85	\$ 1,201	85	\$ 1,029	60	\$ 793	60	\$ 557	60	20"
26"	\$ 1,605	125	\$ 1,088	100	\$ 1,324	100	\$ 1,152	75	\$ 916	75	\$ 680	75	26"
30"	\$ 1,728	140	\$ 1,211	115	\$ 1,447	115	\$ 1,275	90	\$ 1,039	90	\$ 803	90	30"
36"	\$ 1,851	155	\$ 1,334	130	\$ 1,570	130	\$ 1,398	105	\$ 1,162	105	\$ 926	105	36"
40"	\$ 1,974	170	\$ 1,457	145	\$ 1,693	145	\$ 1,521	120	\$ 1,285	120	\$ 1,049	120	40"
46"	\$ 2,097	185	\$ 1,580	160	\$ 1,816	160	\$ 1,644	135	\$ 1,408	135	\$ 1,172	135	46"
50"	\$ 2,220	200	\$ 1,703	175	\$ 1,939	175	\$ 1,767	150	\$ 1,531	150	\$ 1,295	150	50"
56"	\$ 2,343	215	\$ 1,826	190	\$ 2,062	190	\$ 1,890	165	\$ 1,654	165	\$ 1,418	165	56"
60"	\$ 2,466	230	\$ 1,949	205	\$ 2,185	205	\$ 2,013	180	\$ 1,777	180	\$ 1,541	180	60"
66"	\$ 2,589	245	\$ 2,072	220	\$ 2,308	220	\$ 2,136	195	\$ 1,900	195	\$ 1,664	195	66"
70"	\$ 2,712	260	\$ 2,195	235	\$ 2,431	235	\$ 2,259	210	\$ 2,023	210	\$ 1,787	210	70"
76"	\$ 2,835	275	\$ 2,318	250	\$ 2,554	250	\$ 2,382	225	\$ 2,146	225	\$ 1,910	225	76"
80"	\$ 2,958	290	\$ 2,441	265	\$ 2,677	265	\$ 2,505	240	\$ 2,269	240	\$ 2,033	240	80"
86"	\$ 3,081	305	\$ 2,564	280	\$ 2,800	280	\$ 2,628	255	\$ 2,392	255	\$ 2,156	255	86"
90"	\$ 3,204	320	\$ 2,687	295	\$ 2,923	295	\$ 2,751	270	\$ 2,515	270	\$ 2,279	270	90"
96"	\$ 3,327	335	\$ 2,810	310	\$ 3,046	310	\$ 2,874	285	\$ 2,638	285	\$ 2,402	285	96"
100"	\$ 3,450	350	\$ 2,933	325	\$ 3,169	325	\$ 2,997	300	\$ 2,761	300	\$ 2,525	300	100"
106"	\$ 3,573	365	\$ 3,056	340	\$ 3,292	340	\$ 3,120	315	\$ 2,884	315	\$ 2,648	315	106"
110"	\$ 3,696	380	\$ 3,179	355	\$ 3,415	355	\$ 3,243	330	\$ 3,007	330	\$ 2,771	330	110"
116"	\$ 3,819	395	\$ 3,302	370	\$ 3,538	370	\$ 3,366	345	\$ 3,130	345	\$ 2,894	345	116"
120"	\$ 3,942	410	\$ 3,425	385	\$ 3,661	385	\$ 3,489	360	\$ 3,253	360	\$ 3,017	360	120"
126"	\$ 4,065	425	\$ 3,548	400	\$ 3,784	400	\$ 3,612	375	\$ 3,376	375	\$ 3,140	375	126"
130"	\$ 4,188	440	\$ 3,671	415	\$ 3,907	415	\$ 3,735	390	\$ 3,499	390	\$ 3,263	390	130"
136"	\$ 4,311	455	\$ 3,794	430	\$ 4,030	430	\$ 3,858	405	\$ 3,622	405	\$ 3,386	405	136"
140"	\$ 4,434	470	\$ 3,917	445	\$ 4,153	445	\$ 3,981	420	\$ 3,745	420	\$ 3,509	420	140"
146"	\$ 4,557	485	\$ 4,040	460	\$ 4,276	460	\$ 4,104	435	\$ 3,868	435	\$ 3,632	435	146"
150"	\$ 4,680	500	\$ 4,163	475	\$ 4,399	475	\$ 4,227	450	\$ 3,991	450	\$ 3,755	450	150"
156"	\$ 4,803	515	\$ 4,286	490	\$ 4,522	490	\$ 4,350	465	\$ 4,114	465	\$ 3,878	465	156"
160"	\$ 4,926	530	\$ 4,409	505	\$ 4,645	505	\$ 4,473	480	\$ 4,237	480	\$ 4,001	480	160"
166"	\$ 5,049	545	\$ 4,532	520	\$ 4,768	520	\$ 4,596	495	\$ 4,360	495	\$ 4,124	495	166"
170"	\$ 5,172	560	\$ 4,655	535	\$ 4,891	535	\$ 4,719	510	\$ 4,483	510	\$ 4,247	510	170"
176"	\$ 5,295	575	\$ 4,778	550	\$ 5,014	550	\$ 4,842	525	\$ 4,606	525	\$ 4,370	525	176"
180"	\$ 5,418	590	\$ 4,901	565	\$ 5,137	565	\$ 4,965	540	\$ 4,729	540	\$ 4,493	540	180"
186"	\$ 5,541	605	\$ 5,024	580	\$ 5,260	580	\$ 5,088	555	\$ 4,852	555	\$ 4,616	555	186"
190"	\$ 5,664	620	\$ 5,147	595	\$ 5,383	595	\$ 5,211	570	\$ 4,975	570	\$ 4,739	570	190"
196"	\$ 5,787	635	\$ 5,270	610	\$ 5,506	610	\$ 5,334	585	\$ 5,098	585	\$ 4,862	585	196"
200"	\$ 5,910	650	\$ 5,393	625	\$ 5,629	625	\$ 5,457	600	\$ 5,221	600	\$ 4,985	600	200"

ADD TO PRICE OF FxF OR FxPE		
	LIST	WT
TAPPED FLANGE	\$ 270.00	
MJ ADAPTER BELL	\$ 373.00	6
250# FLANGE	\$ 734.00	21
DOMESTIC FLANGE	\$ 485.00	
DOMESTIC TAPPED	\$ 989.00	
DOMESTIC MJ BELL	\$ 2,049.00	6

MISC. ADDERS		
	LIST	WT
TOL	\$ 1,200.00	
TAP OR HOLE	\$ 383.00	
WALL COLLAR	\$ 444.00	5
THRUST COLLAR	POA	

10" CEMENT LINED

Length	FXF		FXP		FXG		GXG		GXP		PXP		Length
	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	
10"	\$ 1,583	107	\$ 926	73	\$ 1,216	73	\$ 979	39	\$ 689	39	\$ 399	39	10"
16"	\$ 1,744	126	\$ 1,087	92	\$ 1,377	92	\$ 1,140	59	\$ 850	59	\$ 560	59	16"
20"	\$ 1,905	146	\$ 1,248	111	\$ 1,538	111	\$ 1,301	79	\$ 1,011	79	\$ 721	79	20"
26"	\$ 2,066	166	\$ 1,409	130	\$ 1,699	130	\$ 1,462	99	\$ 1,172	99	\$ 882	99	26"
30"	\$ 2,227	186	\$ 1,570	149	\$ 1,860	149	\$ 1,623	119	\$ 1,333	119	\$ 1,043	119	30"
36"	\$ 2,388	206	\$ 1,731	168	\$ 2,021	168	\$ 1,784	139	\$ 1,494	139	\$ 1,204	139	36"
40"	\$ 2,549	226	\$ 1,892	187	\$ 2,182	187	\$ 1,945	159	\$ 1,655	159	\$ 1,365	159	40"
46"	\$ 2,710	246	\$ 2,053	206	\$ 2,343	206	\$ 2,106	179	\$ 1,816	179	\$ 1,526	179	46"
50"	\$ 2,871	266	\$ 2,214	225	\$ 2,504	225	\$ 2,267	199	\$ 1,977	199	\$ 1,687	199	50"
56"	\$ 3,032	286	\$ 2,375	244	\$ 2,665	244	\$ 2,428	219	\$ 2,138	219	\$ 1,848	219	56"
60"	\$ 3,193	306	\$ 2,536	263	\$ 2,826	263	\$ 2,589	239	\$ 2,299	239	\$ 2,009	239	60"
66"	\$ 3,354	326	\$ 2,697	282	\$ 2,987	282	\$ 2,750	259	\$ 2,460	259	\$ 2,170	259	66"
70"	\$ 3,515	346	\$ 2,858	301	\$ 3,148	301	\$ 2,911	279	\$ 2,621	279	\$ 2,331	279	70"
76"	\$ 3,676	366	\$ 3,019	320	\$ 3,309	320	\$ 3,072	299	\$ 2,782	299	\$ 2,492	299	76"
80"	\$ 3,837	386	\$ 3,180	339	\$ 3,470	339	\$ 3,233	319	\$ 2,943	319	\$ 2,653	319	80"
86"	\$ 3,998	406	\$ 3,341	358	\$ 3,631	358	\$ 3,394	339	\$ 3,104	339	\$ 2,814	339	86"
90"	\$ 4,159	426	\$ 3,502	377	\$ 3,792	377	\$ 3,555	359	\$ 3,265	359	\$ 2,975	359	90"
96"	\$ 4,320	446	\$ 3,663	396	\$ 3,953	396	\$ 3,716	379	\$ 3,426	379	\$ 3,136	379	96"
100"	\$ 4,481	466	\$ 3,824	415	\$ 4,114	415	\$ 3,877	399	\$ 3,587	399	\$ 3,297	399	100"
106"	\$ 4,642	486	\$ 3,985	434	\$ 4,275	434	\$ 4,038	419	\$ 3,748	419	\$ 3,458	419	106"
110"	\$ 4,803	506	\$ 4,146	453	\$ 4,436	453	\$ 4,199	439	\$ 3,909	439	\$ 3,619	439	110"
116"	\$ 4,964	526	\$ 4,307	472	\$ 4,597	472	\$ 4,360	459	\$ 4,070	459	\$ 3,780	459	116"
120"	\$ 5,125	546	\$ 4,468	491	\$ 4,758	491	\$ 4,521	479	\$ 4,231	479	\$ 3,941	479	120"
126"	\$ 5,286	566	\$ 4,629	510	\$ 4,919	510	\$ 4,682	499	\$ 4,392	499	\$ 4,102	499	126"
130"	\$ 5,447	586	\$ 4,790	529	\$ 5,080	529	\$ 4,843	519	\$ 4,553	519	\$ 4,263	519	130"
136"	\$ 5,608	606	\$ 4,951	548	\$ 5,241	548	\$ 5,004	539	\$ 4,714	539	\$ 4,424	539	136"
140"	\$ 5,769	626	\$ 5,112	567	\$ 5,402	567	\$ 5,165	559	\$ 4,875	559	\$ 4,585	559	140"
146"	\$ 5,930	646	\$ 5,273	586	\$ 5,563	586	\$ 5,326	579	\$ 5,036	579	\$ 4,746	579	146"
150"	\$ 6,091	666	\$ 5,434	605	\$ 5,724	605	\$ 5,487	599	\$ 5,197	599	\$ 4,907	599	150"
156"	\$ 6,252	686	\$ 5,595	624	\$ 5,885	624	\$ 5,648	619	\$ 5,358	619	\$ 5,068	619	156"
160"	\$ 6,413	706	\$ 5,756	643	\$ 6,046	643	\$ 5,809	639	\$ 5,519	639	\$ 5,229	639	160"
166"	\$ 6,574	726	\$ 5,917	662	\$ 6,207	662	\$ 5,970	659	\$ 5,680	659	\$ 5,390	659	166"
170"	\$ 6,735	746	\$ 6,078	681	\$ 6,368	681	\$ 6,131	679	\$ 5,841	679	\$ 5,551	679	170"
176"	\$ 6,896	766	\$ 6,239	700	\$ 6,529	700	\$ 6,292	699	\$ 6,002	699	\$ 5,712	699	176"
180"	\$ 7,057	786	\$ 6,400	719	\$ 6,690	719	\$ 6,453	719	\$ 6,163	719	\$ 5,873	719	180"
186"	\$ 7,218	806	\$ 6,561	738	\$ 6,851	738	\$ 6,614	739	\$ 6,324	739	\$ 6,034	739	186"
190"	\$ 7,379	826	\$ 6,722	757	\$ 7,012	757	\$ 6,775	759	\$ 6,485	759	\$ 6,195	759	190"
196"	\$ 7,540	846	\$ 6,883	776	\$ 7,173	776	\$ 6,936	779	\$ 6,646	779	\$ 6,356	779	196"
200"	\$ 7,701	866	\$ 7,044	795	\$ 7,334	795	\$ 7,097	799	\$ 6,807	799	\$ 6,517	799	200"

ADD TO PRICE OF FxF OR FxPE		
	LIST	WT
TAPPED FLANGE	\$ 347.00	
MJ ADAPTER BELL	\$ 523.00	7
250# FLANGE	\$ 1,088.00	36
DOMESTIC FLANGE	\$ 691.00	
DOMESTIC TAPPED	\$ 1,245.00	
DOMESTIC MJ BELL	\$ 2,519.00	7

MISC. ADDERS		
	LIST	WT
TOL	\$ 1,200.00	
TAP OR HOLE	\$ 383.00	
WALL COLLAR	\$ 540.00	8
THRUST COLLAR	POA	

12" CEMENT LINED

Length	FXF		FXP		FXG		GXG		GXP		PXP		Length
	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	
10"	\$ 2,080	151	\$ 1,208	100	\$ 1,569	100	\$ 1,218	49	\$ 857	49	\$ 496	49	10"
16"	\$ 2,280	176	\$ 1,408	125	\$ 1,769	125	\$ 1,418	74	\$ 1,057	74	\$ 696	74	16"
20"	\$ 2,480	201	\$ 1,608	150	\$ 1,969	150	\$ 1,618	99	\$ 1,257	99	\$ 896	99	20"
26"	\$ 2,680	226	\$ 1,808	175	\$ 2,169	175	\$ 1,818	124	\$ 1,457	124	\$ 1,096	124	26"
30"	\$ 2,880	251	\$ 2,008	200	\$ 2,369	200	\$ 2,018	149	\$ 1,657	149	\$ 1,296	149	30"
36"	\$ 3,080	276	\$ 2,208	225	\$ 2,569	225	\$ 2,218	174	\$ 1,857	174	\$ 1,496	174	36"
40"	\$ 3,280	301	\$ 2,408	250	\$ 2,769	250	\$ 2,418	199	\$ 2,057	199	\$ 1,696	199	40"
46"	\$ 3,480	326	\$ 2,608	275	\$ 2,969	275	\$ 2,618	224	\$ 2,257	224	\$ 1,896	224	46"
50"	\$ 3,680	351	\$ 2,808	300	\$ 3,169	300	\$ 2,818	249	\$ 2,457	249	\$ 2,096	249	50"
56"	\$ 3,880	376	\$ 3,008	325	\$ 3,369	325	\$ 3,018	274	\$ 2,657	274	\$ 2,296	274	56"
60"	\$ 4,080	401	\$ 3,208	350	\$ 3,569	350	\$ 3,218	299	\$ 2,857	299	\$ 2,496	299	60"
66"	\$ 4,280	426	\$ 3,408	375	\$ 3,769	375	\$ 3,418	324	\$ 3,057	324	\$ 2,696	324	66"
70"	\$ 4,480	451	\$ 3,608	400	\$ 3,969	400	\$ 3,618	349	\$ 3,257	349	\$ 2,896	349	70"
76"	\$ 4,680	476	\$ 3,808	425	\$ 4,169	425	\$ 3,818	374	\$ 3,457	374	\$ 3,096	374	76"
80"	\$ 4,880	501	\$ 4,008	450	\$ 4,369	450	\$ 4,018	399	\$ 3,657	399	\$ 3,296	399	80"
86"	\$ 5,080	526	\$ 4,208	475	\$ 4,569	475	\$ 4,218	424	\$ 3,857	424	\$ 3,496	424	86"
90"	\$ 5,280	551	\$ 4,408	500	\$ 4,769	500	\$ 4,418	449	\$ 4,057	449	\$ 3,696	449	90"
96"	\$ 5,480	576	\$ 4,608	525	\$ 4,969	525	\$ 4,618	474	\$ 4,257	474	\$ 3,896	474	96"
100"	\$ 5,680	601	\$ 4,808	550	\$ 5,169	550	\$ 4,818	499	\$ 4,457	499	\$ 4,096	499	100"
106"	\$ 5,880	626	\$ 5,008	575	\$ 5,369	575	\$ 5,018	524	\$ 4,657	524	\$ 4,296	524	106"
110"	\$ 6,080	651	\$ 5,208	600	\$ 5,569	600	\$ 5,218	549	\$ 4,857	549	\$ 4,496	549	110"
116"	\$ 6,280	676	\$ 5,408	625	\$ 5,769	625	\$ 5,418	574	\$ 5,057	574	\$ 4,696	574	116"
120"	\$ 6,480	701	\$ 5,608	650	\$ 5,969	650	\$ 5,618	599	\$ 5,257	599	\$ 4,896	599	120"
126"	\$ 6,680	726	\$ 5,808	675	\$ 6,169	675	\$ 5,818	624	\$ 5,457	624	\$ 5,096	624	126"
130"	\$ 6,880	751	\$ 6,008	700	\$ 6,369	700	\$ 6,018	649	\$ 5,657	649	\$ 5,296	649	130"
136"	\$ 7,080	776	\$ 6,208	725	\$ 6,569	725	\$ 6,218	674	\$ 5,857	674	\$ 5,496	674	136"
140"	\$ 7,280	801	\$ 6,408	750	\$ 6,769	750	\$ 6,418	699	\$ 6,057	699	\$ 5,696	699	140"
146"	\$ 7,480	826	\$ 6,608	775	\$ 6,969	775	\$ 6,618	724	\$ 6,257	724	\$ 5,896	724	146"
150"	\$ 7,680	851	\$ 6,808	800	\$ 7,169	800	\$ 6,818	749	\$ 6,457	749	\$ 6,096	749	150"
156"	\$ 7,880	876	\$ 7,008	825	\$ 7,369	825	\$ 7,018	774	\$ 6,657	774	\$ 6,296	774	156"
160"	\$ 8,080	901	\$ 7,208	850	\$ 7,569	850	\$ 7,218	799	\$ 6,857	799	\$ 6,496	799	160"
166"	\$ 8,280	926	\$ 7,408	875	\$ 7,769	875	\$ 7,418	824	\$ 7,057	824	\$ 6,696	824	166"
170"	\$ 8,480	951	\$ 7,608	900	\$ 7,969	900	\$ 7,618	849	\$ 7,257	849	\$ 6,896	849	170"
176"	\$ 8,680	976	\$ 7,808	925	\$ 8,169	925	\$ 7,818	874	\$ 7,457	874	\$ 7,096	874	176"
180"	\$ 8,880	1001	\$ 8,008	950	\$ 8,369	950	\$ 8,018	899	\$ 7,657	899	\$ 7,296	899	180"
186"	\$ 9,080	1026	\$ 8,208	975	\$ 8,569	975	\$ 8,218	924	\$ 7,857	924	\$ 7,496	924	186"
190"	\$ 9,280	1051	\$ 8,408	1000	\$ 8,769	1000	\$ 8,418	949	\$ 8,057	949	\$ 7,696	949	190"
196"	\$ 9,480	1076	\$ 8,608	1025	\$ 8,969	1025	\$ 8,618	974	\$ 8,257	974	\$ 7,896	974	196"
200"	\$ 9,680	1101	\$ 8,808	1050	\$ 9,169	1050	\$ 8,818	999	\$ 8,457	999	\$ 8,096	999	200"

ADD TO PRICE OF FxF OR FxPE		
	LIST	WT
TAPPED FLANGE	\$ 448.00	
MJ ADAPTER BELL	\$ 528.00	4
250# FLANGE	\$ 1,464.00	45
DOMESTIC FLANGE	\$ 1,021.00	
DOMESTIC TAPPED	\$ 1,632.00	
DOMESTIC MJ BELL	\$ 2,812.00	4

MISC. ADDERS		
	LIST	WT
TOL	\$ 1,200.00	
TAP OR HOLE	\$ 383.00	
WALL COLLAR	\$ 633.00	11
THRUST COLLAR	POA	

14" CEMENT LINED

Length	FXF		FXP		FXG		GXG		GXP		PXP		Length
	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	
10"	\$ 3,084	198	\$ 1,820	129	\$ 2,487	129	\$ 1,960	60	\$ 1,293	60	\$ 626	60	10"
16"	\$ 3,337	228	\$ 2,073	159	\$ 2,740	159	\$ 2,213	90	\$ 1,546	90	\$ 879	90	16"
20"	\$ 3,590	258	\$ 2,326	189	\$ 2,993	189	\$ 2,466	120	\$ 1,799	120	\$ 1,132	120	20"
26"	\$ 3,843	288	\$ 2,579	219	\$ 3,246	219	\$ 2,719	150	\$ 2,052	150	\$ 1,385	150	26"
30"	\$ 4,096	318	\$ 2,832	249	\$ 3,499	249	\$ 2,972	180	\$ 2,305	180	\$ 1,638	180	30"
36"	\$ 4,349	348	\$ 3,085	279	\$ 3,752	279	\$ 3,225	210	\$ 2,558	210	\$ 1,891	210	36"
40"	\$ 4,602	378	\$ 3,338	309	\$ 4,005	309	\$ 3,478	240	\$ 2,811	240	\$ 2,144	240	40"
46"	\$ 4,855	408	\$ 3,591	339	\$ 4,258	339	\$ 3,731	270	\$ 3,064	270	\$ 2,397	270	46"
50"	\$ 5,108	438	\$ 3,844	369	\$ 4,511	369	\$ 3,984	300	\$ 3,317	300	\$ 2,650	300	50"
56"	\$ 5,361	468	\$ 4,097	399	\$ 4,764	399	\$ 4,237	330	\$ 3,570	330	\$ 2,903	330	56"
60"	\$ 5,614	498	\$ 4,350	429	\$ 5,017	429	\$ 4,490	360	\$ 3,823	360	\$ 3,156	360	60"
66"	\$ 5,867	528	\$ 4,603	459	\$ 5,270	459	\$ 4,743	390	\$ 4,076	390	\$ 3,409	390	66"
70"	\$ 6,120	558	\$ 4,856	489	\$ 5,523	489	\$ 4,996	420	\$ 4,329	420	\$ 3,662	420	70"
76"	\$ 6,373	588	\$ 5,109	519	\$ 5,776	519	\$ 5,249	450	\$ 4,582	450	\$ 3,915	450	76"
80"	\$ 6,626	618	\$ 5,362	549	\$ 6,029	549	\$ 5,502	480	\$ 4,835	480	\$ 4,168	480	80"
86"	\$ 6,879	648	\$ 5,615	579	\$ 6,282	579	\$ 5,755	510	\$ 5,088	510	\$ 4,421	510	86"
90"	\$ 7,132	678	\$ 5,868	609	\$ 6,535	609	\$ 6,008	540	\$ 5,341	540	\$ 4,674	540	90"
96"	\$ 7,385	708	\$ 6,121	639	\$ 6,788	639	\$ 6,261	570	\$ 5,594	570	\$ 4,927	570	96"
100"	\$ 7,638	738	\$ 6,374	669	\$ 7,041	669	\$ 6,514	600	\$ 5,847	600	\$ 5,180	600	100"
106"	\$ 7,891	768	\$ 6,627	699	\$ 7,294	699	\$ 6,767	630	\$ 6,100	630	\$ 5,433	630	106"
110"	\$ 8,144	798	\$ 6,880	729	\$ 7,547	729	\$ 7,020	660	\$ 6,353	660	\$ 5,686	660	110"
116"	\$ 8,397	828	\$ 7,133	759	\$ 7,800	759	\$ 7,273	690	\$ 6,606	690	\$ 5,939	690	116"
120"	\$ 8,650	858	\$ 7,386	789	\$ 8,053	789	\$ 7,526	720	\$ 6,859	720	\$ 6,192	720	120"
126"	\$ 8,903	888	\$ 7,639	819	\$ 8,306	819	\$ 7,779	750	\$ 7,112	750	\$ 6,445	750	126"
130"	\$ 9,156	918	\$ 7,892	849	\$ 8,559	849	\$ 8,032	780	\$ 7,365	780	\$ 6,698	780	130"
136"	\$ 9,409	948	\$ 8,145	879	\$ 8,812	879	\$ 8,285	810	\$ 7,618	810	\$ 6,951	810	136"
140"	\$ 9,662	978	\$ 8,398	909	\$ 9,065	909	\$ 8,538	840	\$ 7,871	840	\$ 7,204	840	140"
146"	\$ 9,915	1008	\$ 8,651	939	\$ 9,318	939	\$ 8,791	870	\$ 8,124	870	\$ 7,457	870	146"
150"	\$ 10,168	1038	\$ 8,904	969	\$ 9,571	969	\$ 9,044	900	\$ 8,377	900	\$ 7,710	900	150"
156"	\$ 10,421	1068	\$ 9,157	999	\$ 9,824	999	\$ 9,297	930	\$ 8,630	930	\$ 7,963	930	156"
160"	\$ 10,674	1098	\$ 9,410	1029	\$ 10,077	1029	\$ 9,550	960	\$ 8,883	960	\$ 8,216	960	160"
166"	\$ 10,927	1128	\$ 9,663	1059	\$ 10,330	1059	\$ 9,803	990	\$ 9,136	990	\$ 8,469	990	166"
170"	\$ 11,180	1158	\$ 9,916	1089	\$ 10,583	1089	\$ 10,056	1020	\$ 9,389	1020	\$ 8,722	1020	170"
176"	\$ 11,433	1188	\$ 10,169	1119	\$ 10,836	1119	\$ 10,309	1050	\$ 9,642	1050	\$ 8,975	1050	176"
180"	\$ 11,686	1218	\$ 10,422	1149	\$ 11,089	1149	\$ 10,562	1080	\$ 9,895	1080	\$ 9,228	1080	180"
186"	\$ 11,939	1248	\$ 10,675	1179	\$ 11,342	1179	\$ 10,815	1110	\$ 10,148	1110	\$ 9,481	1110	186"
190"	\$ 12,192	1278	\$ 10,928	1209	\$ 11,595	1209	\$ 11,068	1140	\$ 10,401	1140	\$ 9,734	1140	190"
196"	\$ 12,445	1308	\$ 11,181	1239	\$ 11,848	1239	\$ 11,321	1170	\$ 10,654	1170	\$ 9,987	1170	196"
200"	POA	***	POA	***	POA	***	POA	***	POA	***	POA	***	200"

ADD TO PRICE OF FxF OR FxPE		
	LIST	WT
TAPPED FLANGE	\$ 730.00	
MJ ADAPTER BELL	\$ 839.00	16
250# FLANGE	\$ 2,312.00	89
DOMESTIC FLANGE	\$ 1,772.00	
DOMESTIC TAPPED	\$ 2,129.00	
DOMESTIC MJ BELL	\$ 4,044.00	16

MISC. ADDERS		
	LIST	WT
TOL	\$ 1,200.00	
TAP OR HOLE	\$ 667.00	
WALL COLLAR	\$ 786.00	13
THRUST COLLAR	POA	

16" CEMENT LINED

Length	FXF		FXP		FXG		GXG		GXP		PXP		Length
	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	
10"	\$ 3,658	244	\$ 2,155	157	\$ 2,941	157	\$ 2,312	70	\$ 1,526	70	\$ 740	70	10"
16"	\$ 3,956	279	\$ 2,453	192	\$ 3,239	192	\$ 2,610	105	\$ 1,824	105	\$ 1,038	105	16"
20"	\$ 4,254	314	\$ 2,751	227	\$ 3,537	227	\$ 2,908	140	\$ 2,122	140	\$ 1,336	140	20"
26"	\$ 4,552	349	\$ 3,049	262	\$ 3,835	262	\$ 3,206	175	\$ 2,420	175	\$ 1,634	175	26"
30"	\$ 4,850	384	\$ 3,347	297	\$ 4,133	297	\$ 3,504	210	\$ 2,718	210	\$ 1,932	210	30"
36"	\$ 5,148	419	\$ 3,645	332	\$ 4,431	332	\$ 3,802	245	\$ 3,016	245	\$ 2,230	245	36"
40"	\$ 5,446	454	\$ 3,943	367	\$ 4,729	367	\$ 4,100	280	\$ 3,314	280	\$ 2,528	280	40"
46"	\$ 5,744	489	\$ 4,241	402	\$ 5,027	402	\$ 4,398	315	\$ 3,612	315	\$ 2,826	315	46"
50"	\$ 6,042	524	\$ 4,539	437	\$ 5,325	437	\$ 4,696	351	\$ 3,910	351	\$ 3,124	351	50"
56"	\$ 6,340	559	\$ 4,837	472	\$ 5,623	472	\$ 4,994	386	\$ 4,208	386	\$ 3,422	386	56"
60"	\$ 6,638	594	\$ 5,135	507	\$ 5,921	507	\$ 5,292	421	\$ 4,506	421	\$ 3,720	421	60"
66"	\$ 6,936	629	\$ 5,433	542	\$ 6,219	542	\$ 5,590	456	\$ 4,804	456	\$ 4,018	456	66"
70"	\$ 7,234	664	\$ 5,731	577	\$ 6,517	577	\$ 5,888	491	\$ 5,102	491	\$ 4,316	491	70"
76"	\$ 7,532	699	\$ 6,029	612	\$ 6,815	612	\$ 6,186	526	\$ 5,400	526	\$ 4,614	526	76"
80"	\$ 7,830	734	\$ 6,327	647	\$ 7,113	647	\$ 6,484	561	\$ 5,698	561	\$ 4,912	561	80"
86"	\$ 8,128	769	\$ 6,625	682	\$ 7,411	682	\$ 6,782	596	\$ 5,996	596	\$ 5,210	596	86"
90"	\$ 8,426	804	\$ 6,923	717	\$ 7,709	717	\$ 7,080	631	\$ 6,294	631	\$ 5,508	631	90"
96"	\$ 8,724	839	\$ 7,221	752	\$ 8,007	752	\$ 7,378	666	\$ 6,592	666	\$ 5,806	666	96"
100"	\$ 9,022	874	\$ 7,519	787	\$ 8,305	787	\$ 7,676	701	\$ 6,890	701	\$ 6,104	701	100"
106"	\$ 9,320	909	\$ 7,817	822	\$ 8,603	822	\$ 7,974	736	\$ 7,188	736	\$ 6,402	736	106"
110"	\$ 9,618	944	\$ 8,115	857	\$ 8,901	857	\$ 8,272	771	\$ 7,486	771	\$ 6,700	771	110"
116"	\$ 9,916	979	\$ 8,413	892	\$ 9,199	892	\$ 8,570	806	\$ 7,784	806	\$ 6,998	806	116"
120"	\$ 10,214	1014	\$ 8,711	927	\$ 9,497	927	\$ 8,868	841	\$ 8,082	841	\$ 7,296	841	120"
126"	\$ 10,512	1049	\$ 9,009	962	\$ 9,795	962	\$ 9,166	876	\$ 8,380	876	\$ 7,594	876	126"
130"	\$ 10,810	1084	\$ 9,307	997	\$ 10,093	997	\$ 9,464	911	\$ 8,678	911	\$ 7,892	911	130"
136"	\$ 11,108	1119	\$ 9,605	1032	\$ 10,391	1032	\$ 9,762	946	\$ 8,976	946	\$ 8,190	946	136"
140"	\$ 11,406	1154	\$ 9,903	1067	\$ 10,689	1067	\$ 10,060	981	\$ 9,274	981	\$ 8,488	981	140"
146"	\$ 11,704	1189	\$ 10,201	1102	\$ 10,987	1102	\$ 10,358	1016	\$ 9,572	1016	\$ 8,786	1016	146"
150"	\$ 12,002	1224	\$ 10,499	1137	\$ 11,285	1137	\$ 10,656	1052	\$ 9,870	1052	\$ 9,084	1052	150"
156"	\$ 12,300	1259	\$ 10,797	1172	\$ 11,583	1172	\$ 10,954	1087	\$ 10,168	1087	\$ 9,382	1087	156"
160"	\$ 12,598	1294	\$ 11,095	1207	\$ 11,881	1207	\$ 11,252	1122	\$ 10,466	1122	\$ 9,680	1122	160"
166"	\$ 12,896	1329	\$ 11,393	1242	\$ 12,179	1242	\$ 11,550	1157	\$ 10,764	1157	\$ 9,978	1157	166"
170"	\$ 13,194	1364	\$ 11,691	1277	\$ 12,477	1277	\$ 11,848	1192	\$ 11,062	1192	\$ 10,276	1192	170"
176"	\$ 13,492	1399	\$ 11,989	1312	\$ 12,775	1312	\$ 12,146	1227	\$ 11,360	1227	\$ 10,574	1227	176"
180"	\$ 13,790	1434	\$ 12,287	1347	\$ 13,073	1347	\$ 12,444	1262	\$ 11,658	1262	\$ 10,872	1262	180"
186"	\$ 14,088	1469	\$ 12,585	1382	\$ 13,371	1382	\$ 12,742	1297	\$ 11,956	1297	\$ 11,170	1297	186"
190"	\$ 14,386	1504	\$ 12,883	1417	\$ 13,669	1417	\$ 13,040	1332	\$ 12,254	1332	\$ 11,468	1332	190"
196"	\$ 14,684	1539	\$ 13,181	1452	\$ 13,967	1452	\$ 13,338	1367	\$ 12,552	1367	\$ 11,766	1367	196"
200"	POA	***	POA	***	POA	***	POA	***	POA	***	POA	***	200"

ADD TO PRICE OF FxF OR FxPE		
	LIST	WT
TAPPED FLANGE	\$ 898.00	
MJ ADAPTER BELL	\$ 971.00	18
250# FLANGE	\$ 3,072.00	143
DOMESTIC FLANGE	\$ 2,049.00	
DOMESTIC TAPPED	\$ 3,072.00	
DOMESTIC MJ BELL	\$ 4,910.00	18

MISC. ADDERS		
	LIST	WT
TOL	\$ 1,200.00	
TAP OR HOLE	\$ 667.00	
WALL COLLAR	\$ 915.00	15
THRUST COLLAR	POA	

18" CEMENT LINED

Length	FXF		FXP		FXG		GXG		GXP		PXP		Length
	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	
10"	\$ 4,302	259	\$ 2,522	170	\$ 3,490	170	\$ 2,787	81	\$ 1,819	81	\$ 851	81	10"
16"	\$ 4,642	299	\$ 2,862	210	\$ 3,830	210	\$ 3,127	121	\$ 2,159	121	\$ 1,191	121	16"
20"	\$ 4,982	339	\$ 3,202	250	\$ 4,170	250	\$ 3,467	161	\$ 2,499	161	\$ 1,531	161	20"
26"	\$ 5,322	379	\$ 3,542	290	\$ 4,510	290	\$ 3,807	202	\$ 2,839	202	\$ 1,871	202	26"
30"	\$ 5,662	419	\$ 3,882	330	\$ 4,850	330	\$ 4,147	242	\$ 3,179	242	\$ 2,211	242	30"
36"	\$ 6,002	459	\$ 4,222	370	\$ 5,190	370	\$ 4,487	282	\$ 3,519	282	\$ 2,551	282	36"
40"	\$ 6,342	499	\$ 4,562	410	\$ 5,530	410	\$ 4,827	322	\$ 3,859	322	\$ 2,891	322	40"
46"	\$ 6,682	539	\$ 4,902	450	\$ 5,870	450	\$ 5,167	363	\$ 4,199	363	\$ 3,231	363	46"
50"	\$ 7,022	579	\$ 5,242	490	\$ 6,210	490	\$ 5,507	403	\$ 4,539	403	\$ 3,571	403	50"
56"	\$ 7,362	619	\$ 5,582	530	\$ 6,550	530	\$ 5,847	443	\$ 4,879	443	\$ 3,911	443	56"
60"	\$ 7,702	659	\$ 5,922	570	\$ 6,890	570	\$ 6,187	484	\$ 5,219	484	\$ 4,251	484	60"
66"	\$ 8,042	699	\$ 6,262	610	\$ 7,230	610	\$ 6,527	524	\$ 5,559	524	\$ 4,591	524	66"
70"	\$ 8,382	739	\$ 6,602	650	\$ 7,570	650	\$ 6,867	564	\$ 5,899	564	\$ 4,931	564	70"
76"	\$ 8,722	779	\$ 6,942	690	\$ 7,910	690	\$ 7,207	605	\$ 6,239	605	\$ 5,271	605	76"
80"	\$ 9,062	819	\$ 7,282	730	\$ 8,250	730	\$ 7,547	645	\$ 6,579	645	\$ 5,611	645	80"
86"	\$ 9,402	859	\$ 7,622	770	\$ 8,590	770	\$ 7,887	685	\$ 6,919	685	\$ 5,951	685	86"
90"	\$ 9,742	899	\$ 7,962	810	\$ 8,930	810	\$ 8,227	725	\$ 7,259	725	\$ 6,291	725	90"
96"	\$ 10,082	939	\$ 8,302	850	\$ 9,270	850	\$ 8,567	766	\$ 7,599	766	\$ 6,631	766	96"
100"	\$ 10,422	979	\$ 8,642	890	\$ 9,610	890	\$ 8,907	806	\$ 7,939	806	\$ 6,971	806	100"
106"	\$ 10,762	1019	\$ 8,982	930	\$ 9,950	930	\$ 9,247	846	\$ 8,279	846	\$ 7,311	846	106"
110"	\$ 11,102	1059	\$ 9,322	970	\$ 10,290	970	\$ 9,587	887	\$ 8,619	887	\$ 7,651	887	110"
116"	\$ 11,442	1099	\$ 9,662	1010	\$ 10,630	1010	\$ 9,927	927	\$ 8,959	927	\$ 7,991	927	116"
120"	\$ 11,782	1139	\$ 10,002	1050	\$ 10,970	1050	\$ 10,267	967	\$ 9,299	967	\$ 8,331	967	120"
126"	\$ 12,122	1179	\$ 10,342	1090	\$ 11,310	1090	\$ 10,607	1008	\$ 9,639	1008	\$ 8,671	1008	126"
130"	\$ 12,462	1219	\$ 10,682	1130	\$ 11,650	1130	\$ 10,947	1048	\$ 9,979	1048	\$ 9,011	1048	130"
136"	\$ 12,802	1259	\$ 11,022	1170	\$ 11,990	1170	\$ 11,287	1088	\$ 10,319	1088	\$ 9,351	1088	136"
140"	\$ 13,142	1299	\$ 11,362	1210	\$ 12,330	1210	\$ 11,627	1128	\$ 10,659	1128	\$ 9,691	1128	140"
146"	\$ 13,482	1339	\$ 11,702	1250	\$ 12,670	1250	\$ 11,967	1169	\$ 10,999	1169	\$ 10,031	1169	146"
150"	\$ 13,822	1379	\$ 12,042	1290	\$ 13,010	1290	\$ 12,307	1209	\$ 11,339	1209	\$ 10,371	1209	150"
156"	\$ 14,162	1419	\$ 12,382	1330	\$ 13,350	1330	\$ 12,647	1249	\$ 11,679	1249	\$ 10,711	1249	156"
160"	\$ 14,502	1459	\$ 12,722	1370	\$ 13,690	1370	\$ 12,987	1290	\$ 12,019	1290	\$ 11,051	1290	160"
166"	\$ 14,842	1499	\$ 13,062	1410	\$ 14,030	1410	\$ 13,327	1330	\$ 12,359	1330	\$ 11,391	1330	166"
170"	\$ 15,182	1539	\$ 13,402	1450	\$ 14,370	1450	\$ 13,667	1370	\$ 12,699	1370	\$ 11,731	1370	170"
176"	\$ 15,522	1579	\$ 13,742	1490	\$ 14,710	1490	\$ 14,007	1411	\$ 13,039	1411	\$ 12,071	1411	176"
180"	\$ 15,862	1619	\$ 14,082	1530	\$ 15,050	1530	\$ 14,347	1451	\$ 13,379	1451	\$ 12,411	1451	180"
186"	\$ 16,202	1659	\$ 14,422	1570	\$ 15,390	1570	\$ 14,687	1491	\$ 13,719	1491	\$ 12,751	1491	186"
190"	\$ 16,542	1699	\$ 14,762	1610	\$ 15,730	1610	\$ 15,027	1531	\$ 14,059	1531	\$ 13,091	1531	190"
196"	\$ 16,882	1739	\$ 15,102	1650	\$ 16,070	1650	\$ 15,367	1572	\$ 14,399	1572	\$ 13,431	1572	196"
200"	POA	***	POA	***	POA	***	POA	***	POA	***	POA	***	200"

ADD TO PRICE OF FxF OR FxPE		
	LIST	WT
TAPPED FLANGE	\$ 1,063.00	
MJ ADAPTER BELL	\$ 1,275.00	36
250# FLANGE	\$ 3,993.00	165
DOMESTIC FLANGE	\$ 2,467.00	
DOMESTIC TAPPED	\$ 3,795.00	
DOMESTIC MJ BELL	\$ 6,209.00	36

MISC. ADDERS		
	LIST	WT
TOL	\$ 1,200.00	
TAP OR HOLE	\$ 667.00	
WALL COLLAR	\$ 1,054.00	18
THRUST COLLAR	POA	

20" CEMENT LINED

Length	FXF		FXP		FXG		GXG		GXP		PXP		Length
	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	
10"	\$ 5,087	312	\$ 2,969	202	\$ 4,066	202	\$ 3,184	92	\$ 2,087	92	\$ 990	92	10"
16"	\$ 5,479	357	\$ 3,361	247	\$ 4,458	247	\$ 3,576	137	\$ 2,479	137	\$ 1,382	137	16"
20"	\$ 5,871	402	\$ 3,753	292	\$ 4,850	292	\$ 3,968	183	\$ 2,871	183	\$ 1,774	183	20"
26"	\$ 6,263	447	\$ 4,145	337	\$ 5,242	337	\$ 4,360	229	\$ 3,263	229	\$ 2,166	229	26"
30"	\$ 6,655	492	\$ 4,537	382	\$ 5,634	382	\$ 4,752	275	\$ 3,655	275	\$ 2,558	275	30"
36"	\$ 7,047	537	\$ 4,929	427	\$ 6,026	427	\$ 5,144	320	\$ 4,047	320	\$ 2,950	320	36"
40"	\$ 7,439	582	\$ 5,321	472	\$ 6,418	472	\$ 5,536	366	\$ 4,439	366	\$ 3,342	366	40"
46"	\$ 7,831	627	\$ 5,713	517	\$ 6,810	517	\$ 5,928	412	\$ 4,831	412	\$ 3,734	412	46"
50"	\$ 8,223	672	\$ 6,105	562	\$ 7,202	562	\$ 6,320	458	\$ 5,223	458	\$ 4,126	458	50"
56"	\$ 8,615	717	\$ 6,497	607	\$ 7,594	607	\$ 6,712	503	\$ 5,615	503	\$ 4,518	503	56"
60"	\$ 9,007	762	\$ 6,889	652	\$ 7,986	652	\$ 7,104	549	\$ 6,007	549	\$ 4,910	549	60"
66"	\$ 9,399	807	\$ 7,281	697	\$ 8,378	697	\$ 7,496	595	\$ 6,399	595	\$ 5,302	595	66"
70"	\$ 9,791	852	\$ 7,673	742	\$ 8,770	742	\$ 7,888	641	\$ 6,791	641	\$ 5,694	641	70"
76"	\$ 10,183	897	\$ 8,065	787	\$ 9,162	787	\$ 8,280	686	\$ 7,183	686	\$ 6,086	686	76"
80"	\$ 10,575	942	\$ 8,457	832	\$ 9,554	832	\$ 8,672	732	\$ 7,575	732	\$ 6,478	732	80"
86"	\$ 10,967	987	\$ 8,849	877	\$ 9,946	877	\$ 9,064	778	\$ 7,967	778	\$ 6,870	778	86"
90"	\$ 11,359	1032	\$ 9,241	922	\$ 10,338	922	\$ 9,456	824	\$ 8,359	824	\$ 7,262	824	90"
96"	\$ 11,751	1077	\$ 9,633	967	\$ 10,730	967	\$ 9,848	869	\$ 8,751	869	\$ 7,654	869	96"
100"	\$ 12,143	1122	\$ 10,025	1012	\$ 11,122	1012	\$ 10,240	915	\$ 9,143	915	\$ 8,046	915	100"
106"	\$ 12,535	1167	\$ 10,417	1057	\$ 11,514	1057	\$ 10,632	961	\$ 9,535	961	\$ 8,438	961	106"
110"	\$ 12,927	1212	\$ 10,809	1102	\$ 11,906	1102	\$ 11,024	1007	\$ 9,927	1007	\$ 8,830	1007	110"
116"	\$ 13,319	1257	\$ 11,201	1147	\$ 12,298	1147	\$ 11,416	1052	\$ 10,319	1052	\$ 9,222	1052	116"
120"	\$ 13,711	1302	\$ 11,593	1192	\$ 12,690	1192	\$ 11,808	1098	\$ 10,711	1098	\$ 9,614	1098	120"
126"	\$ 14,103	1347	\$ 11,985	1237	\$ 13,082	1237	\$ 12,200	1144	\$ 11,103	1144	\$ 10,006	1144	126"
130"	\$ 14,495	1392	\$ 12,377	1282	\$ 13,474	1282	\$ 12,592	1190	\$ 11,495	1190	\$ 10,398	1190	130"
136"	\$ 14,887	1437	\$ 12,769	1327	\$ 13,866	1327	\$ 12,984	1235	\$ 11,887	1235	\$ 10,790	1235	136"
140"	\$ 15,279	1482	\$ 13,161	1372	\$ 14,258	1372	\$ 13,376	1281	\$ 12,279	1281	\$ 11,182	1281	140"
146"	\$ 15,671	1527	\$ 13,553	1417	\$ 14,650	1417	\$ 13,768	1327	\$ 12,671	1327	\$ 11,574	1327	146"
150"	\$ 16,063	1572	\$ 13,945	1462	\$ 15,042	1462	\$ 14,160	1373	\$ 13,063	1373	\$ 11,966	1373	150"
156"	\$ 16,455	1617	\$ 14,337	1507	\$ 15,434	1507	\$ 14,552	1418	\$ 13,455	1418	\$ 12,358	1418	156"
160"	\$ 16,847	1662	\$ 14,729	1552	\$ 15,826	1552	\$ 14,944	1464	\$ 13,847	1464	\$ 12,750	1464	160"
166"	\$ 17,239	1707	\$ 15,121	1597	\$ 16,218	1597	\$ 15,336	1510	\$ 14,239	1510	\$ 13,142	1510	166"
170"	\$ 17,631	1752	\$ 15,513	1642	\$ 16,610	1642	\$ 15,728	1556	\$ 14,631	1556	\$ 13,534	1556	170"
176"	\$ 18,023	1797	\$ 15,905	1687	\$ 17,002	1687	\$ 16,120	1601	\$ 15,023	1601	\$ 13,926	1601	176"
180"	\$ 18,415	1842	\$ 16,297	1732	\$ 17,394	1732	\$ 16,512	1647	\$ 15,415	1647	\$ 14,318	1647	180"
186"	\$ 18,807	1887	\$ 16,689	1777	\$ 17,786	1777	\$ 16,904	1693	\$ 15,807	1693	\$ 14,710	1693	186"
190"	\$ 19,199	1932	\$ 17,081	1822	\$ 18,178	1822	\$ 17,296	1739	\$ 16,199	1739	\$ 15,102	1739	190"
196"	\$ 19,591	1977	\$ 17,473	1867	\$ 18,570	1867	\$ 17,688	1784	\$ 16,591	1784	\$ 15,494	1784	196"
200"	POA	***	POA	***	POA	***	POA	***	POA	***	POA	***	200"

ADD TO PRICE OF FxF OR FxPE		
	LIST	WT
TAPPED FLANGE	\$ 1,259.00	
MJ ADAPTER BELL	\$ 1,458.00	40
250# FLANGE	\$ 4,328.00	174
DOMESTIC FLANGE	\$ 2,984.00	
DOMESTIC TAPPED	\$ 4,595.00	
DOMESTIC MJ BELL	\$ 7,610.00	40

MISC. ADDERS		
	LIST	WT
TOL	\$ 1,200.00	
TAP OR HOLE	\$ 667.00	
WALL COLLAR	\$ 1,194.00	22
THRUST COLLAR	POA	

24" CEMENT LINED

Length	FXF		FXP		FXG		GXG		GXP		PXP		Length
	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	
10"	\$ 6,343	420	\$ 3,699	267	\$ 5,144	267	\$ 4,115	114	\$ 2,670	114	\$ 1,225	114	10"
16"	\$ 6,826	478	\$ 4,182	325	\$ 5,627	325	\$ 4,598	172	\$ 3,153	172	\$ 1,708	172	16"
20"	\$ 7,309	536	\$ 4,665	383	\$ 6,110	383	\$ 5,081	229	\$ 3,636	229	\$ 2,191	229	20"
26"	\$ 7,792	594	\$ 5,148	441	\$ 6,593	441	\$ 5,564	286	\$ 4,119	286	\$ 2,674	286	26"
30"	\$ 8,275	652	\$ 5,631	499	\$ 7,076	499	\$ 6,047	343	\$ 4,602	343	\$ 3,157	343	30"
36"	\$ 8,758	710	\$ 6,114	557	\$ 7,559	557	\$ 6,530	400	\$ 5,085	400	\$ 3,640	400	36"
40"	\$ 9,241	768	\$ 6,597	615	\$ 8,042	615	\$ 7,013	458	\$ 5,568	458	\$ 4,123	458	40"
46"	\$ 9,724	826	\$ 7,080	673	\$ 8,525	673	\$ 7,496	515	\$ 6,051	515	\$ 4,606	515	46"
50"	\$ 10,207	884	\$ 7,563	731	\$ 9,008	731	\$ 7,979	572	\$ 6,534	572	\$ 5,089	572	50"
56"	\$ 10,690	942	\$ 8,046	789	\$ 9,491	789	\$ 8,462	629	\$ 7,017	629	\$ 5,572	629	56"
60"	\$ 11,173	1000	\$ 8,529	847	\$ 9,974	847	\$ 8,945	686	\$ 7,500	686	\$ 6,055	686	60"
66"	\$ 11,656	1058	\$ 9,012	905	\$ 10,457	905	\$ 9,428	744	\$ 7,983	744	\$ 6,538	744	66"
70"	\$ 12,139	1116	\$ 9,495	963	\$ 10,940	963	\$ 9,911	801	\$ 8,466	801	\$ 7,021	801	70"
76"	\$ 12,622	1174	\$ 9,978	1021	\$ 11,423	1021	\$ 10,394	858	\$ 8,949	858	\$ 7,504	858	76"
80"	\$ 13,105	1232	\$ 10,461	1079	\$ 11,906	1079	\$ 10,877	915	\$ 9,432	915	\$ 7,987	915	80"
86"	\$ 13,588	1290	\$ 10,944	1137	\$ 12,389	1137	\$ 11,360	972	\$ 9,915	972	\$ 8,470	972	86"
90"	\$ 14,071	1348	\$ 11,427	1195	\$ 12,872	1195	\$ 11,843	1030	\$ 10,398	1030	\$ 8,953	1030	90"
96"	\$ 14,554	1406	\$ 11,910	1253	\$ 13,355	1253	\$ 12,326	1087	\$ 10,881	1087	\$ 9,436	1087	96"
100"	\$ 15,037	1464	\$ 12,393	1311	\$ 13,838	1311	\$ 12,809	1144	\$ 11,364	1144	\$ 9,919	1144	100"
106"	\$ 15,520	1522	\$ 12,876	1369	\$ 14,321	1369	\$ 13,292	1201	\$ 11,847	1201	\$ 10,402	1201	106"
110"	\$ 16,003	1580	\$ 13,359	1427	\$ 14,804	1427	\$ 13,775	1258	\$ 12,330	1258	\$ 10,885	1258	110"
116"	\$ 16,486	1638	\$ 13,842	1485	\$ 15,287	1485	\$ 14,258	1316	\$ 12,813	1316	\$ 11,368	1316	116"
120"	\$ 16,969	1696	\$ 14,325	1543	\$ 15,770	1543	\$ 14,741	1373	\$ 13,296	1373	\$ 11,851	1373	120"
126"	\$ 17,452	1754	\$ 14,808	1601	\$ 16,253	1601	\$ 15,224	1430	\$ 13,779	1430	\$ 12,334	1430	126"
130"	\$ 17,935	1812	\$ 15,291	1659	\$ 16,736	1659	\$ 15,707	1487	\$ 14,262	1487	\$ 12,817	1487	130"
136"	\$ 18,418	1870	\$ 15,774	1717	\$ 17,219	1717	\$ 16,190	1544	\$ 14,745	1544	\$ 13,300	1544	136"
140"	\$ 18,901	1928	\$ 16,257	1775	\$ 17,702	1775	\$ 16,673	1602	\$ 15,228	1602	\$ 13,783	1602	140"
146"	\$ 19,384	1986	\$ 16,740	1833	\$ 18,185	1833	\$ 17,156	1659	\$ 15,711	1659	\$ 14,266	1659	146"
150"	\$ 19,867	2044	\$ 17,223	1891	\$ 18,668	1891	\$ 17,639	1716	\$ 16,194	1716	\$ 14,749	1716	150"
156"	\$ 20,350	2102	\$ 17,706	1949	\$ 19,151	1949	\$ 18,122	1773	\$ 16,677	1773	\$ 15,232	1773	156"
160"	\$ 20,833	2160	\$ 18,189	2007	\$ 19,634	2007	\$ 18,605	1830	\$ 17,160	1830	\$ 15,715	1830	160"
166"	\$ 21,316	2218	\$ 18,672	2065	\$ 20,117	2065	\$ 19,088	1888	\$ 17,643	1888	\$ 16,198	1888	166"
170"	\$ 21,799	2276	\$ 19,155	2123	\$ 20,600	2123	\$ 19,571	1945	\$ 18,126	1945	\$ 16,681	1945	170"
176"	\$ 22,282	2334	\$ 19,638	2181	\$ 21,083	2181	\$ 20,054	2002	\$ 18,609	2002	\$ 17,164	2002	176"
180"	\$ 22,765	2392	\$ 20,121	2239	\$ 21,566	2239	\$ 20,537	2059	\$ 19,092	2059	\$ 17,647	2059	180"
186"	\$ 23,248	2450	\$ 20,604	2297	\$ 22,049	2297	\$ 21,020	2116	\$ 19,575	2116	\$ 18,130	2116	186"
190"	\$ 23,731	2508	\$ 21,087	2355	\$ 22,532	2355	\$ 21,503	2174	\$ 20,058	2174	\$ 18,613	2174	190"
196"	\$ 24,214	2566	\$ 21,570	2413	\$ 23,015	2413	\$ 21,986	2231	\$ 20,541	2231	\$ 19,096	2231	196"
200"	POA	***	POA	***	POA	***	POA	***	POA	***	POA	***	200"

ADD TO PRICE OF FxF OR FxPE		
	LIST	WT
TAPPED FLANGE	\$ 1,682.00	
MJ ADAPTER BELL	\$ 2,085.00	82
250# FLANGE	\$ 4,535.00	152
DOMESTIC FLANGE	\$ 3,832.00	
DOMESTIC TAPPED	\$ 5,652.00	
DOMESTIC MJ BELL	\$ 11,518.00	82

MISC. ADDERS		
	LIST	WT
TOL	\$ 1,200.00	
TAP OR HOLE	\$ 667.00	
WALL COLLAR	\$ 1,542.00	26
THRUST COLLAR	POA	

30" CEMENT LINED

Length	FXF		FXP		FXG		GXG		GXP		PXP		Length
	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	
10"	\$ 10,065	578	\$ 5,835	366	\$ 8,199	366	\$ 6,544	154	\$ 4,180	154	\$ 1,816	154	10"
16"	\$ 10,761	656	\$ 6,531	444	\$ 8,895	444	\$ 7,240	232	\$ 4,876	232	\$ 2,512	232	16"
20"	\$ 11,457	734	\$ 7,227	522	\$ 9,591	522	\$ 7,936	309	\$ 5,572	309	\$ 3,208	309	20"
26"	\$ 12,153	812	\$ 7,923	600	\$ 10,287	600	\$ 8,632	386	\$ 6,268	386	\$ 3,904	386	26"
30"	\$ 12,849	890	\$ 8,619	678	\$ 10,983	678	\$ 9,328	463	\$ 6,964	463	\$ 4,600	463	30"
36"	\$ 13,545	968	\$ 9,315	756	\$ 11,679	756	\$ 10,024	540	\$ 7,660	540	\$ 5,296	540	36"
40"	\$ 14,241	1046	\$ 10,011	834	\$ 12,375	834	\$ 10,720	618	\$ 8,356	618	\$ 5,992	618	40"
46"	\$ 14,937	1124	\$ 10,707	912	\$ 13,071	912	\$ 11,416	695	\$ 9,052	695	\$ 6,688	695	46"
50"	\$ 15,633	1202	\$ 11,403	990	\$ 13,767	990	\$ 12,112	772	\$ 9,748	772	\$ 7,384	772	50"
56"	\$ 16,329	1280	\$ 12,099	1068	\$ 14,463	1068	\$ 12,808	849	\$ 10,444	849	\$ 8,080	849	56"
60"	\$ 17,025	1358	\$ 12,795	1146	\$ 15,159	1146	\$ 13,504	926	\$ 11,140	926	\$ 8,776	926	60"
66"	\$ 17,721	1436	\$ 13,491	1224	\$ 15,855	1224	\$ 14,200	1004	\$ 11,836	1004	\$ 9,472	1004	66"
70"	\$ 18,417	1514	\$ 14,187	1302	\$ 16,551	1302	\$ 14,896	1081	\$ 12,532	1081	\$ 10,168	1081	70"
76"	\$ 19,113	1592	\$ 14,883	1380	\$ 17,247	1380	\$ 15,592	1158	\$ 13,228	1158	\$ 10,864	1158	76"
80"	\$ 19,809	1670	\$ 15,579	1458	\$ 17,943	1458	\$ 16,288	1235	\$ 13,924	1235	\$ 11,560	1235	80"
86"	\$ 20,505	1748	\$ 16,275	1536	\$ 18,639	1536	\$ 16,984	1312	\$ 14,620	1312	\$ 12,256	1312	86"
90"	\$ 21,201	1826	\$ 16,971	1614	\$ 19,335	1614	\$ 17,680	1390	\$ 15,316	1390	\$ 12,952	1390	90"
96"	\$ 21,897	1904	\$ 17,667	1692	\$ 20,031	1692	\$ 18,376	1467	\$ 16,012	1467	\$ 13,648	1467	96"
100"	\$ 22,593	1982	\$ 18,363	1770	\$ 20,727	1770	\$ 19,072	1544	\$ 16,708	1544	\$ 14,344	1544	100"
106"	\$ 23,289	2060	\$ 19,059	1848	\$ 21,423	1848	\$ 19,768	1621	\$ 17,404	1621	\$ 15,040	1621	106"
110"	\$ 23,985	2138	\$ 19,755	1926	\$ 22,119	1926	\$ 20,464	1698	\$ 18,100	1698	\$ 15,736	1698	110"
116"	\$ 24,681	2216	\$ 20,451	2004	\$ 22,815	2004	\$ 21,160	1776	\$ 18,796	1776	\$ 16,432	1776	116"
120"	\$ 25,377	2294	\$ 21,147	2082	\$ 23,511	2082	\$ 21,856	1853	\$ 19,492	1853	\$ 17,128	1853	120"
126"	\$ 26,073	2372	\$ 21,843	2160	\$ 24,207	2160	\$ 22,552	1930	\$ 20,188	1930	\$ 17,824	1930	126"
130"	\$ 26,769	2450	\$ 22,539	2238	\$ 24,903	2238	\$ 23,248	2007	\$ 20,884	2007	\$ 18,520	2007	130"
136"	\$ 27,465	2528	\$ 23,235	2316	\$ 25,599	2316	\$ 23,944	2084	\$ 21,580	2084	\$ 19,216	2084	136"
140"	\$ 28,161	2606	\$ 23,931	2394	\$ 26,295	2394	\$ 24,640	2162	\$ 22,276	2162	\$ 19,912	2162	140"
146"	\$ 28,857	2684	\$ 24,627	2472	\$ 26,991	2472	\$ 25,336	2239	\$ 22,972	2239	\$ 20,608	2239	146"
150"	\$ 29,553	2762	\$ 25,323	2550	\$ 27,687	2550	\$ 26,032	2316	\$ 23,668	2316	\$ 21,304	2316	150"
156"	\$ 30,249	2840	\$ 26,019	2628	\$ 28,383	2628	\$ 26,728	2393	\$ 24,364	2393	\$ 22,000	2393	156"
160"	\$ 30,945	2918	\$ 26,715	2706	\$ 29,079	2706	\$ 27,424	2470	\$ 25,060	2470	\$ 22,696	2470	160"
166"	\$ 31,641	2996	\$ 27,411	2784	\$ 29,775	2784	\$ 28,120	2548	\$ 25,756	2548	\$ 23,392	2548	166"
170"	\$ 32,337	3074	\$ 28,107	2862	\$ 30,471	2862	\$ 28,816	2625	\$ 26,452	2625	\$ 24,088	2625	170"
176"	\$ 33,033	3152	\$ 28,803	2940	\$ 31,167	2940	\$ 29,512	2702	\$ 27,148	2702	\$ 24,784	2702	176"
180"	\$ 33,729	3230	\$ 29,499	3018	\$ 31,863	3018	\$ 30,208	2779	\$ 27,844	2779	\$ 25,480	2779	180"
186"	\$ 34,425	3308	\$ 30,195	3096	\$ 32,559	3096	\$ 30,904	2856	\$ 28,540	2856	\$ 26,176	2856	186"
190"	\$ 35,121	3386	\$ 30,891	3174	\$ 33,255	3174	\$ 31,600	2933	\$ 29,236	2933	\$ 26,872	2933	190"
196"	\$ 35,817	3464	\$ 31,587	3252	\$ 33,951	3252	\$ 32,296	3010	\$ 29,932	3010	\$ 27,568	3010	196"
200"	POA	***	POA	***	POA	***	POA	***	POA	***	POA	***	200"

ADD TO PRICE OF FxF OR FxPE		
	LIST	WT
TAPPED FLANGE	\$ 2,246.00	
MJ ADAPTER BELL	\$ 3,617.00	163
250# FLANGE	\$ 7,329.00	
DOMESTIC FLANGE	\$ 10,343.00	
DOMESTIC TAPPED	\$ 13,349.00	
DOMESTIC MJ BELL	\$ 19,275.00	163

MISC. ADDERS		
	LIST	WT
TOL	\$ 1,200.00	
TAP OR HOLE	\$ 667.00	
WALL COLLAR	\$ 2,244.00	49
THRUST COLLAR	POA	

36" CEMENT LINED

Length	FXF		FXP		FXG		GXG		GXP		PXP		Length
	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	
10"	\$ 14,406	858	\$ 8,311	534	\$ 11,508	534	\$ 8,891	210	\$ 5,694	210	\$ 2,497	210	10"
16"	\$ 15,351	963	\$ 9,256	639	\$ 12,453	639	\$ 9,836	315	\$ 6,639	315	\$ 3,442	315	16"
20"	\$ 16,296	1068	\$ 10,201	744	\$ 13,398	744	\$ 10,781	420	\$ 7,584	420	\$ 4,387	420	20"
26"	\$ 17,241	1173	\$ 11,146	849	\$ 14,343	849	\$ 11,726	525	\$ 8,529	525	\$ 5,332	525	26"
30"	\$ 18,186	1278	\$ 12,091	954	\$ 15,288	954	\$ 12,671	630	\$ 9,474	630	\$ 6,277	630	30"
36"	\$ 19,131	1383	\$ 13,036	1059	\$ 16,233	1059	\$ 13,616	735	\$ 10,419	735	\$ 7,222	735	36"
40"	\$ 20,076	1488	\$ 13,981	1164	\$ 17,178	1164	\$ 14,561	840	\$ 11,364	840	\$ 8,167	840	40"
46"	\$ 21,021	1593	\$ 14,926	1269	\$ 18,123	1269	\$ 15,506	945	\$ 12,309	945	\$ 9,112	945	46"
50"	\$ 21,966	1698	\$ 15,871	1374	\$ 19,068	1374	\$ 16,451	1050	\$ 13,254	1050	\$ 10,057	1050	50"
56"	\$ 22,911	1803	\$ 16,816	1479	\$ 20,013	1479	\$ 17,396	1155	\$ 14,199	1155	\$ 11,002	1155	56"
60"	\$ 23,856	1908	\$ 17,761	1584	\$ 20,958	1584	\$ 18,341	1260	\$ 15,144	1260	\$ 11,947	1260	60"
66"	\$ 24,801	2013	\$ 18,706	1689	\$ 21,903	1689	\$ 19,286	1365	\$ 16,089	1365	\$ 12,892	1365	66"
70"	\$ 25,746	2118	\$ 19,651	1794	\$ 22,848	1794	\$ 20,231	1470	\$ 17,034	1470	\$ 13,837	1470	70"
76"	\$ 26,691	2223	\$ 20,596	1899	\$ 23,793	1899	\$ 21,176	1575	\$ 17,979	1575	\$ 14,782	1575	76"
80"	\$ 27,636	2328	\$ 21,541	2004	\$ 24,738	2004	\$ 22,121	1680	\$ 18,924	1680	\$ 15,727	1680	80"
86"	\$ 28,581	2433	\$ 22,486	2109	\$ 25,683	2109	\$ 23,066	1785	\$ 19,869	1785	\$ 16,672	1785	86"
90"	\$ 29,526	2538	\$ 23,431	2214	\$ 26,628	2214	\$ 24,011	1890	\$ 20,814	1890	\$ 17,617	1890	90"
96"	\$ 30,471	2643	\$ 24,376	2319	\$ 27,573	2319	\$ 24,956	1995	\$ 21,759	1995	\$ 18,562	1995	96"
100"	\$ 31,416	2748	\$ 25,321	2424	\$ 28,518	2424	\$ 25,901	2100	\$ 22,704	2100	\$ 19,507	2100	100"
106"	\$ 32,361	2853	\$ 26,266	2529	\$ 29,463	2529	\$ 26,846	2205	\$ 23,649	2205	\$ 20,452	2205	106"
110"	\$ 33,306	2958	\$ 27,211	2634	\$ 30,408	2634	\$ 27,791	2310	\$ 24,594	2310	\$ 21,397	2310	110"
116"	\$ 34,251	3063	\$ 28,156	2739	\$ 31,353	2739	\$ 28,736	2415	\$ 25,539	2415	\$ 22,342	2415	116"
120"	\$ 35,196	3168	\$ 29,101	2844	\$ 32,298	2844	\$ 29,681	2520	\$ 26,484	2520	\$ 23,287	2520	120"
126"	\$ 36,141	3273	\$ 30,046	2949	\$ 33,243	2949	\$ 30,626	2625	\$ 27,429	2625	\$ 24,232	2625	126"
130"	\$ 37,086	3378	\$ 30,991	3054	\$ 34,188	3054	\$ 31,571	2730	\$ 28,374	2730	\$ 25,177	2730	130"
136"	\$ 38,031	3483	\$ 31,936	3159	\$ 35,133	3159	\$ 32,516	2835	\$ 29,319	2835	\$ 26,122	2835	136"
140"	\$ 38,976	3588	\$ 32,881	3264	\$ 36,078	3264	\$ 33,461	2940	\$ 30,264	2940	\$ 27,067	2940	140"
146"	\$ 39,921	3693	\$ 33,826	3369	\$ 37,023	3369	\$ 34,406	3045	\$ 31,209	3045	\$ 28,012	3045	146"
150"	\$ 40,866	3798	\$ 34,771	3474	\$ 37,968	3474	\$ 35,351	3150	\$ 32,154	3150	\$ 28,957	3150	150"
156"	\$ 41,811	3903	\$ 35,716	3579	\$ 38,913	3579	\$ 36,296	3255	\$ 33,099	3255	\$ 29,902	3255	156"
160"	\$ 42,756	4008	\$ 36,661	3684	\$ 39,858	3684	\$ 37,241	3360	\$ 34,044	3360	\$ 30,847	3360	160"
166"	\$ 43,701	4113	\$ 37,606	3789	\$ 40,803	3789	\$ 38,186	3465	\$ 34,989	3465	\$ 31,792	3465	166"
170"	\$ 44,646	4218	\$ 38,551	3894	\$ 41,748	3894	\$ 39,131	3570	\$ 35,934	3570	\$ 32,737	3570	170"
176"	\$ 45,591	4323	\$ 39,496	3999	\$ 42,693	3999	\$ 40,076	3675	\$ 36,879	3675	\$ 33,682	3675	176"
180"	\$ 46,536	4428	\$ 40,441	4104	\$ 43,638	4104	\$ 41,021	3780	\$ 37,824	3780	\$ 34,627	3780	180"
186"	\$ 47,481	4533	\$ 41,386	4209	\$ 44,583	4209	\$ 41,966	3885	\$ 38,769	3885	\$ 35,572	3885	186"
190"	\$ 48,426	4638	\$ 42,331	4314	\$ 45,528	4314	\$ 42,911	3990	\$ 39,714	3990	\$ 36,517	3990	190"
196"	\$ 49,371	4743	\$ 43,276	4419	\$ 46,473	4419	\$ 43,856	4095	\$ 40,659	4095	\$ 37,462	4095	196"
200"	POA	***	POA	***	POA	***	POA	***	POA	***	POA	***	200"

ADD TO PRICE OF FxF OR FxPE		
	LIST	WT
TAPPED FLANGE	\$ 3,366.00	
MJ ADAPTER BELL	\$ 4,698.00	170
250# FLANGE	\$ 8,194.00	
DOMESTIC FLANGE	\$ 15,200.00	
DOMESTIC TAPPED	\$ 18,841.00	
DOMESTIC MJ BELL	\$ 25,441.00	170

MISC. ADDERS		
	LIST	WT
TOL	\$ 1,200.00	
TAP OR HOLE	\$ 667.00	
WALL COLLAR	\$ 2,524.00	60
THRUST COLLAR	POA	

42" CEMENT LINED

Length	FXF		FXP		FXG		GXG		GXP		PXP		Length
	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	
10"	\$ 22,553		\$ 12,805								\$ 3,430		10"
16"	\$ 23,895		\$ 14,147								\$ 4,772		16"
20"	\$ 25,237		\$ 15,489								\$ 6,114		20"
26"	\$ 26,579		\$ 16,831								\$ 7,456		26"
30"	\$ 27,921		\$ 18,173								\$ 8,798		30"
36"	\$ 29,263		\$ 19,515								\$ 10,140		36"
40"	\$ 30,605		\$ 20,857								\$ 11,482		40"
46"	\$ 31,947		\$ 22,199								\$ 12,824		46"
50"	\$ 33,289		\$ 23,541								\$ 14,166		50"
56"	\$ 34,631		\$ 24,883								\$ 15,508		56"
60"	\$ 35,973		\$ 26,225								\$ 16,850		60"
66"	\$ 37,315		\$ 27,567								\$ 18,192		66"
70"	\$ 38,657		\$ 28,909								\$ 19,534		70"
76"	\$ 39,999		\$ 30,251								\$ 20,876		76"
80"	\$ 41,341		\$ 31,593								\$ 22,218		80"
86"	\$ 42,683		\$ 32,935								\$ 23,560		86"
90"	\$ 44,025		\$ 34,277								\$ 24,902		90"
96"	\$ 45,367		\$ 35,619								\$ 26,244		96"
100"	\$ 46,709		\$ 36,961								\$ 27,586		100"
106"	\$ 48,051		\$ 38,303								\$ 28,928		106"
110"	\$ 49,393		\$ 39,645								\$ 30,270		110"
116"	\$ 50,735		\$ 40,987								\$ 31,612		116"
120"	\$ 52,077		\$ 42,329								\$ 32,954		120"
126"	\$ 53,419		\$ 43,671								\$ 34,296		126"
130"	\$ 54,761		\$ 45,013								\$ 35,638		130"
136"	\$ 56,103		\$ 46,355								\$ 36,980		136"
140"	\$ 57,445		\$ 47,697								\$ 38,322		140"
146"	\$ 58,787		\$ 49,039								\$ 39,664		146"
150"	\$ 60,129		\$ 50,381								\$ 41,006		150"
156"	\$ 61,471		\$ 51,723								\$ 42,348		156"
160"	\$ 62,813		\$ 53,065								\$ 43,690		160"
166"	\$ 64,155		\$ 54,407								\$ 45,032		166"
170"	\$ 65,497		\$ 55,749								\$ 46,374		170"
176"	\$ 66,839		\$ 57,091								\$ 47,716		176"
180"	\$ 68,181		\$ 58,433								\$ 49,058		180"
186"	\$ 69,523		\$ 59,775								\$ 50,400		186"
190"	\$ 70,865		\$ 61,117								\$ 51,742		190"
196"	\$ 72,207		\$ 62,459								\$ 53,084		196"
200"	POA		POA								POA		200"

ADD TO PRICE OF FxF OR FxPE		
	LIST	WT
TAPPED FLANGE	\$ 5,508.00	
MJ ADAPTER BELL	\$ 7,575.00	
250# FLANGE	\$ 18,603.00	
DOMESTIC FLANGE	\$ 24,856.00	
DOMESTIC TAPPED	\$ 35,273.00	
DOMESTIC MJ BELL	\$ 55,960.00	170

MISC. ADDERS		
	LIST	WT
TOL	\$ 1,200.00	
TAP OR HOLE	\$ 667.00	
WALL COLLAR	\$ 4,019.00	150
THRUST COLLAR	POA	

48" CEMENT LINED

Length	FXF		FXP		FXG		GXG		GXP		PXP		Length
	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	LIST	WT	
10"	\$ 27,908		\$ 15,999								\$ 4,537		10"
16"	\$ 29,766		\$ 17,857								\$ 6,395		16"
20"	\$ 31,624		\$ 19,715								\$ 8,253		20"
26"	\$ 33,482		\$ 21,573								\$ 10,111		26"
30"	\$ 35,340		\$ 23,431								\$ 11,969		30"
36"	\$ 37,198		\$ 25,289								\$ 13,827		36"
40"	\$ 39,056		\$ 27,147								\$ 15,685		40"
46"	\$ 40,914		\$ 29,005								\$ 17,543		46"
50"	\$ 42,772		\$ 30,863								\$ 19,401		50"
56"	\$ 44,630		\$ 32,721								\$ 21,259		56"
60"	\$ 46,488		\$ 34,579								\$ 23,117		60"
66"	\$ 48,346		\$ 36,437								\$ 24,975		66"
70"	\$ 50,204		\$ 38,295								\$ 26,833		70"
76"	\$ 52,062		\$ 40,153								\$ 28,691		76"
80"	\$ 53,920		\$ 42,011								\$ 30,549		80"
86"	\$ 55,778		\$ 43,869								\$ 32,407		86"
90"	\$ 57,636		\$ 45,727								\$ 34,265		90"
96"	\$ 59,494		\$ 47,585								\$ 36,123		96"
100"	\$ 61,352		\$ 49,443								\$ 37,981		100"
106"	\$ 63,210		\$ 51,301								\$ 39,839		106"
110"	\$ 65,068		\$ 53,159								\$ 41,697		110"
116"	\$ 66,926		\$ 55,017								\$ 43,555		116"
120"	\$ 68,784		\$ 56,875								\$ 45,413		120"
126"	\$ 70,642		\$ 58,733								\$ 47,271		126"
130"	\$ 72,500		\$ 60,591								\$ 49,129		130"
136"	\$ 74,358		\$ 62,449								\$ 50,987		136"
140"	\$ 76,216		\$ 64,307								\$ 52,845		140"
146"	\$ 78,074		\$ 66,165								\$ 54,703		146"
150"	\$ 79,932		\$ 68,023								\$ 56,561		150"
156"	\$ 81,790		\$ 69,881								\$ 58,419		156"
160"	\$ 83,648		\$ 71,739								\$ 60,277		160"
166"	\$ 85,506		\$ 73,597								\$ 62,135		166"
170"	\$ 87,364		\$ 75,455								\$ 63,993		170"
176"	\$ 89,222		\$ 77,313								\$ 65,851		176"
180"	\$ 91,080		\$ 79,171								\$ 67,709		180"
186"	\$ 92,938		\$ 81,029								\$ 69,567		186"
190"	\$ 94,796		\$ 82,887								\$ 71,425		190"
196"	\$ 96,654		\$ 84,745								\$ 73,283		196"
200"	POA		POA								POA		200"

ADD TO PRICE OF FxF OR FxPE		
	LIST	WT
TAPPED FLANGE	\$ 6,401.00	
MJ ADAPTER BELL	\$ 10,355.00	
250# FLANGE	\$ 29,613.00	
DOMESTIC FLANGE	\$ 29,467.00	
DOMESTIC TAPPED	\$ 42,114.00	
DOMESTIC MJ BELL	\$ 76,209.00	

MISC. ADDERS		
	LIST	WT
TOL	\$ 1,200.00	
TAP OR HOLE	\$ 667.00	
WALL COLLAR	\$ 4,465.00	150
THRUST COLLAR	POA	