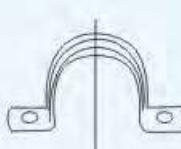
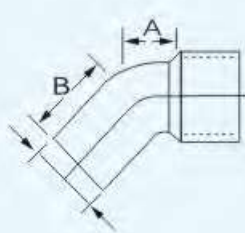
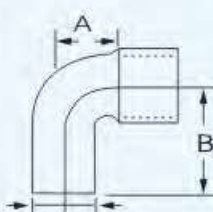
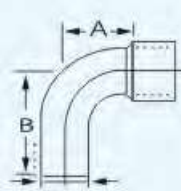


COPPER FITTINGS

ASME B 16.22



Drawing		HL Part No.	Actual Size (inch)	Nominal Size (inch)
TUBE STRAP 	MUELLER STYLE: WS-1100 CONNECTION ELKHART STYLE: 120 NIBCO STYLE: 9624 	HL-53TSP001	Q1/4	1/8
		HL-53TSP002	Q3/8	1/4
		HL-53TSP003	Q1/2	3/8
		HL-53TSP004	Q5/8	1/2
		HL-53TSP005	Q3/4	5/8
		HL-53TSP006	Q7/8	3/4
		HL-53TSP007	Q1 1/8	1
		HL-53TSP008	Q1 3/8	1 1/4
		HL-53TSP009	Q1 5/8	1 1/2
		HL-53TSP010	Q2 1/8	2
45° Street Elbow FTG x C 	MUELLER STYLE: WE-505 CONNECTION: FTGXC ELKHART STYLE: 106-2 NIBCO STYLE: 9606-2 	HL-13EFC01	Q5/16	
		HL-13EFC02	Q1/4	1/8
		HL-13EFC03	Q3/8	1/4
		HL-13EFC04	Q1/2	3/8
		HL-13EFC05	Q5/8	1/2
		HL-13EFC06	Q3/4	5/8
		HL-13EFC07	Q7/8	3/4
		HL-13EFC08	Q1	7/8
		HL-13EFC09	Q1 1/8	1
		HL-13EFC10	Q1 3/8	1 1/4
		HL-13EFC11	Q1 5/8	1 1/2
		HL-13EFC12	Q2 1/8	2
		HL-13EFC13	Q2 5/8	2 1/2
		HL-13EFC14	Q3 1/8	3
		HL-13EFC15	Q3 5/8	3 1/2
		HL-13EFC16	Q4 1/8	4
90° Street Elbow FTG x C 	MUELLER STYLE: WE-503 CONNECTION: FTGXC ELKHART STYLE: 107-C-2 NIBCO STYLE: 9607-2 	HL-14EFC01	Q3/8	1/4
		HL-14EFC02	Q1/2	3/8
		HL-14EFC03	Q5/8	1/2
		HL-14EFC04	Q3/4	5/8
		HL-14EFC05	Q7/8	3/4
		HL-14EFC06	Q1	7/8
		HL-14EFC07	Q1 1/8	1
		HL-14EFC08	Q1 3/8	1 1/4
		HL-14EFC09	Q1 5/8	1 1/2
		HL-14EFC10	Q2 1/8	2
		HL-14EFC11	Q2 5/8	2 1/2
		HL-14EFC12	Q3 1/8	3
90° Street Long Elbow FTG x C 	MUELLER STYLE: WE-503L CONNECTION: FTGXC ELKHART STYLE: 107-L-2 NIBCO STYLE: 9607-2-LT 	HL-15ELFC02	Q1/4	1/8
		HL-15ELFC03	Q3/8	1/4
		HL-15ELFC04	Q1/2	3/8
		HL-15ELFC05	Q5/8	1/2
		HL-15ELFC06	Q3/4	5/8
		HL-15ELFC07	Q7/8	3/4
		HL-15ELFC08	Q1 1/8	1
		HL-15ELFC09	Q1 3/8	1 1/4
		HL-15ELFC10	Q1 5/8	1 1/2
		HL-15ELFC11	Q2 1/8	2
		HL-15ELFC12	Q2 5/8	2 1/2
		HL-15ELFC13	Q3 1/8	3