

WROUGHT STEEL BUTT-WELDING FITTING

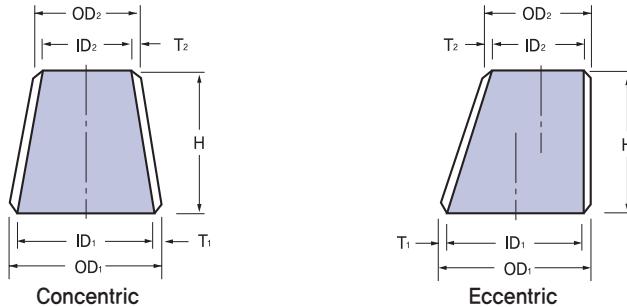
• Reducer

STD, Sch40, X-S

ASME B16.9

Unit : inch

| Nominal Pipe Size | Outside Diameter | | End to End | STD | | Sch40 | | X-S | |
|-------------------|------------------|-----------------|------------|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | OD ₁ | OD ₂ | | H | T ₁ | T ₂ | T ₁ | T ₂ | T ₁ |
| 30 × 28 | 30.000 | 28.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | 0.688 | 0.688 | 0.500 | 0.500 |
| 30 × 26 | 30.000 | 26.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | 0.688 | 0.688 | 0.500 | 0.500 |
| 30 × 24 | 30.000 | 24.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | 0.688 | 0.688 | 0.500 | 0.500 |
| 30 × 20 | 30.000 | 20.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | 0.688 | 0.594 | 0.500 | 0.500 |
| 32 × 30 | 32.000 | 30.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | 0.688 | 0.688 | 0.500 | 0.500 |
| 32 × 28 | 32.000 | 28.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | 0.688 | 0.688 | 0.500 | 0.500 |
| 32 × 26 | 32.000 | 26.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | 0.688 | 0.688 | 0.500 | 0.500 |
| 32 × 24 | 32.000 | 24.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | 0.688 | 0.688 | 0.500 | 0.500 |
| 34 × 32 | 34.000 | 32.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | 0.688 | 0.688 | 0.500 | 0.500 |
| 34 × 30 | 34.000 | 30.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | 0.688 | 0.688 | 0.500 | 0.500 |
| 34 × 26 | 34.000 | 26.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | 0.688 | 0.688 | 0.500 | 0.500 |
| 34 × 24 | 34.000 | 24.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | 0.688 | 0.688 | 0.500 | 0.500 |
| 36 × 34 | 36.000 | 34.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | 0.750 | 0.688 | 0.500 | 0.500 |
| 36 × 32 | 36.000 | 32.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | 0.750 | 0.688 | 0.500 | 0.500 |
| 36 × 30 | 36.000 | 30.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | 0.750 | 0.688 | 0.500 | 0.500 |
| 36 × 26 | 36.000 | 26.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | 0.750 | 0.688 | 0.500 | 0.500 |
| 36 × 24 | 36.000 | 24.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | 0.750 | 0.688 | 0.500 | 0.500 |
| 38 × 36 | 38.000 | 36.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | - | - | 0.500 | 0.500 |
| 38 × 34 | 38.000 | 34.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | - | - | 0.500 | 0.500 |
| 38 × 32 | 38.000 | 32.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | - | - | 0.500 | 0.500 |
| 38 × 30 | 38.000 | 30.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | - | - | 0.500 | 0.500 |
| 38 × 28 | 38.000 | 28.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | - | - | 0.500 | 0.500 |
| 38 × 26 | 38.000 | 26.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | - | - | 0.500 | 0.500 |
| 40 × 38 | 40.000 | 38.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | - | - | 0.500 | 0.500 |
| 40 × 36 | 40.000 | 36.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | - | - | 0.500 | 0.500 |
| 40 × 34 | 40.000 | 34.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | - | - | 0.500 | 0.500 |
| 40 × 32 | 40.000 | 32.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | - | - | 0.500 | 0.500 |
| 40 × 30 | 40.000 | 30.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | - | - | 0.500 | 0.500 |
| 42 × 40 | 42.000 | 40.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | - | - | 0.500 | 0.500 |
| 42 × 38 | 42.000 | 38.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | - | - | 0.500 | 0.500 |
| 42 × 36 | 42.000 | 36.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | - | - | 0.500 | 0.500 |
| 42 × 34 | 42.000 | 34.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | - | - | 0.500 | 0.500 |
| 42 × 32 | 42.000 | 32.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | - | - | 0.500 | 0.500 |
| 42 × 30 | 42.000 | 30.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | - | - | 0.500 | 0.500 |



ASME B16.9

Unit : inch

| Nominal Pipe Size | Outside Diameter | | End to End | STD | | X-S | |
|-------------------|------------------|-----------------|------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | OD ₁ | OD ₂ | | T ₁ | T ₂ | T ₁ | T ₂ |
| 44 × 42 | 44.000 | 42.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | 0.500 | 0.500 |
| 44 × 40 | 44.000 | 40.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | 0.500 | 0.500 |
| 44 × 38 | 44.000 | 38.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | 0.500 | 0.500 |
| 44 × 36 | 44.000 | 36.000 | 24.00 | 0.375 | 0.375 | 0.500 | 0.500 |
| 46 × 44 | 46.000 | 44.000 | 28.00 | 0.375 | 0.375 | 0.500 | 0.500 |
| 46 × 42 | 46.000 | 42.000 | 28.00 | 0.375 | 0.375 | 0.500 | 0.500 |
| 46 × 40 | 46.000 | 40.000 | 28.00 | 0.375 | 0.375 | 0.500 | 0.500 |
| 46 × 38 | 46.000 | 38.000 | 28.00 | 0.375 | 0.375 | 0.500 | 0.500 |
| 48 × 46 | 48.000 | 46.000 | 28.00 | 0.375 | 0.375 | 0.500 | 0.500 |
| 48 × 44 | 48.000 | 44.000 | 28.00 | 0.375 | 0.375 | 0.500 | 0.500 |
| 48 × 42 | 48.000 | 42.000 | 28.00 | 0.375 | 0.375 | 0.500 | 0.500 |
| 48 × 40 | 48.000 | 40.000 | 28.00 | 0.375 | 0.375 | 0.500 | 0.500 |
| 50 × 48 | 50.000 | 48.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 50 × 46 | 50.000 | 46.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 50 × 44 | 50.000 | 44.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 50 × 42 | 50.000 | 42.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 52 × 50 | 52.000 | 50.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 52 × 48 | 52.000 | 48.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 52 × 46 | 52.000 | 46.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 52 × 44 | 52.000 | 44.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 54 × 52 | 54.000 | 52.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 54 × 50 | 54.000 | 50.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 54 × 48 | 54.000 | 48.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 54 × 46 | 54.000 | 46.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 56 × 54 | 56.000 | 54.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 56 × 52 | 56.000 | 52.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 56 × 50 | 56.000 | 50.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 56 × 48 | 56.000 | 48.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 58 × 56 | 58.000 | 56.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 58 × 54 | 58.000 | 54.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 58 × 52 | 58.000 | 52.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 58 × 50 | 58.000 | 50.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 60 × 58 | 60.000 | 58.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 60 × 56 | 60.000 | 56.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 60 × 54 | 60.000 | 54.000 | 30.00 | - | - | - | - |
| 60 × 52 | 60.000 | 52.000 | 30.00 | - | - | - | - |