

# مجموعه‌ای از علائم و تابلوهای ترافیکی

Psahse





## مخروطی ترافیکی

مشخصات:

- ✓ حلقه دار
- ✓ ارتفاع ۵۵ سانتی متر
- ✓ مواد ۱۰۰٪ نو با رنگ ثابت (UV)
- ✓ جنس مواد BL3 بادی
- ✓ نشکن و انعطاف پذیر



## مخروطی ترافیکی چهار گوش



مشخصات:

- ✓ قابلیت نصب زنجیر و تابلو
- ✓ در دو سایز ۷۵ و ۱۰۰ سانتی متر
- ✓ مواد ۱۰۰٪ نو با رنگ ثابت (UV)
- ✓ جنس مواد BL3 بادی
- ✓ نشکن و انعطاف پذیر



## بشکه ترافیکی

مشخصات:

- ✓ وزن به دلخواه
- ✓ ارتفاع ۱۰۵ سانتی متر
- ✓ مواد ۱۰۰٪ نو با رنگ ثابت (UV)
- ✓ جنس مواد BL3 بادی
- ✓ نشکن و انعطاف پذیر
- ✓ با درب مواد نو هم رنگ با بدنه





## اتیکت داربست SCAFFTAG

### مشخصات:

سهولت نصب به داربست و قابل رویت

ایجاد امکان بازرسی های مدون و پیشگیری از تغییرات تایید نشده

ایجاد امکان نصب داربست های تایید شده ایمنی و بدون نقص و ایراد

ایجاد امکان اعلام استفاده ممنوع از داربست تایید نشده به افراد مرتبط

ایجاد سیستم کنترلی دقیق و منسجم بین اداره ایمنی و گروه داربست بندی



## نردبان امداد و نجات

### بدون گره آلومینیومی

تنها تولید کننده نردبان طنابی بدون  
گره با تزریق مستقیم مواد پلاستیک  
با پله های آلومینیومی، مقاوم در  
برابر سایش و بسیار سبک.



نردبان امداد و نجات



## نکات مهم جهت انتخاب و نصب تابلو قبل از استفاده:

در کاتالوگ پیش رو، در زیر هر تابلو کد دو قسمتی وجود دارد که در ابتدای کادر حرف لاتین نشان دهنده کد تابلو و در مقابل آن یک ردیف از اعداد را شامل می شود که نشان دهنده شماره ی تابلو می باشد. همچنین در چهار گوش هر تابلو (گالوانیزه، آلومینیوم، فلز رنگ شده، PVC فشرده) چهار سوراخ در نظر گرفته شده است که در موقع نصب به تابلو آسیبی نرسد. مانند مثال زیر:



 <p>خطر سقوط در منهول Manhole Falling Risk</p> <p>G 26</p>	 <p>منطقه پر خطر Danger Area</p> <p>G 27</p>	 <p>خطر نشست گاز Gas Dispersion Danger</p> <p>G 28</p>	 <p>خطر پرتو لیزر Danger Laser Beam</p> <p>G 29</p>	 <p>خطر درگیری دست و لباس Hand And Sleeve Involving Risk</p> <p>G 30</p>
 <p>خطر آلودگی صوتی شدید Danger Noise Level Between 85 db &amp; 90 db</p> <p>G 31</p>	 <p>خطر هوای فشرده Danger Compressed Air</p> <p>G 32</p>	 <p>خطر سقوط در آب Danger Deep Water</p> <p>G 33</p>	 <p>خطر مواد رادیواکتیو Danger Radiation risk</p> <p>G 34</p>	 <p>خطر گرمای شدید Danger High Temperature</p> <p>G 35</p>
 <p>خطر سطح لغزنده Danger Slippery Surface</p> <p>G 36</p>	 <p>اتصال زمین Grounding</p> <p>G 37</p>	 <p>خطر سیم خاردار Warning Barbed Wire</p> <p>G 38</p>	 <p>خطر آتش سوزی Fire Hazard</p> <p>G 39</p>	 <p>خطر سقوط مصالح Danger of Falling Materials</p> <p>G 40</p>
 <p>خطر قطع انگشت Danger Risk of Fingering</p> <p>G 41</p>	 <p>CCTV دوربین مدار بسته در حال کار است CCTV in operation</p> <p>G 42</p>	 <p>CCTV تحت کنترل دوربین مدار بسته Under the surveillance of CCTV</p> <p>G 45</p>	 <p>حساس به الکتریسیته ساکن Electrostatic sensitive device</p> <p>G 46</p>	
 <p>احتیاط CAUTION</p> <p>G 47</p>	 <p>خطر آب داغ Danger Very Hot Water</p> <p>G 48</p>	 <p>خطر سگهای نگهبان Warning Guard Dogs</p> <p>G 49</p>	 <p>خطر برخورد با بار جرثقیل Danger Falling Object</p> <p>G 50</p>	 <p>احتیاط جرثقیل سقفی Caution Overhead Cranes</p> <p>G 51</p>



تحت تعمیر  
Men Working On Machines

G 1



خطر مرگ  
Danger Of Death

G 2



مراقب سر خود باشید  
Danger, Mind Your Head

G 3



خطر سقوط ابزار  
Danger of Falling Tools

G 4



خطر، مواد شیمیایی خورنده  
Danger, Corrosion Risk

G 5



خطر، نشت گاز  
Danger of Gas Leak

G 6



خطر، مواد قابل انفجار  
Danger, Explosive Material

G 7



خطر سقوط بار  
Danger, Suspended Load

G 8



خطر پاشش مواد مذاب  
Danger Molten Metal

G 9



خطر برق گرفتگی  
Danger Electrocutation Risk

G 10



خطر  
DANGER

G 11



خطر مرگ  
Danger Of Death

G 12



خطر داربست بندی ناقص  
Danger Scaffolding Incomplete

G 13



خطر مرگ، برق فشار قوی  
Danger of Death High Voltage

G 14



خطر، کارگران مشغول کارند  
Danger, Men At Work

G 15



خطر سقوط  
Falling Risk

G 16



خطر، حوزه آهنربائی قوی  
Danger Strong Magnetic Field

G 17



خطر مواد سمی  
Danger Toxic Material

G 18



خطر لیفتراک  
Danger Fork Lift Truck

G 19



خطر، امواج غیر یون ساز  
Danger Non Ionizing Radiation

G 20



خطر، مواد قابل اشتعال  
Danger, Flammable Material

G 21



خطر ریزش کف  
Danger Fragile Roof

G 22



خطر، مواد بیولوژیک  
Danger, Biological Material

G 23



خطر، مواد شیمیایی زیان آور  
Danger, Harmful Chemical

G 24



خطر سرمای شدید  
Danger Low Temperature

G 25





 <p>حمل سر نشین ممنوع Do Not Carry Passengers</p> <p>E 1</p>	 <p>سوار شدن به بالابر ممنوع Riding On Hoist Is Prohibited</p> <p>E 2</p>	 <p>استفاده از تلفن همراه ممنوع Do Not Use Mobile Phone</p> <p>E 3</p>	 <p>هنگام حریق از آسانسور استفاده نکنید In The Event Of Fire Do Not Use this Lift</p> <p>E 4</p>	 <p>وارد نشوید Do Not Enter</p> <p>E 5</p>
 <p>بر اساس سفارش By Order</p> <p>E 6</p>	 <p>ایست Stop</p> <p>E 7</p>	 <p>عکاسی و فیلمبرداری ممنوع Cameras Prohibited</p> <p>E 8</p>	 <p>سیگار نکشید No Smoking</p> <p>E 9</p>	 <p>ورود لیفتراک ممنوع No Fork Lift Trucks</p> <p>E 10</p>
 <p>در حین چرخش روغنکاری نکنید Do Not Oil While In Motion</p> <p>E 11</p>	 <p>خاموش کردن آتش با آب ممنوع Do Not Extinguish With Water</p> <p>E 12</p>	 <p>آتش نیافروزید No Naked Light</p> <p>E 13</p>	 <p>غیر قابل آشامیدن Not Drinkable</p> <p>E 14</p>	 <p>دست نزنید Do Not Touch</p> <p>E 15</p>

# Prohibition Signs



ورود بدون وسایل ایمنی ممنوع  
No Admittance Without P.P.E

E 16



ورود افراد غیرمجاز ممنوع  
Unauthorized Access Prohibited

E 17



ایستادن زیر جرثقیل ممنوع  
Standing Under Cranes Is Forbidden

E 18



دویدن ممنوع  
No Running

E 19



در این محوطه شنا ممنوع است  
No Swimming

E 20



شیر را نبندید  
Do Not Close Valves

E 21



لمس نکنید  
Do Not Touch

E 22



از داربست ناقص استفاده نکنید  
Do Not Use Incomplete Scaffolding

E 23



شیر را باز نکنید  
Do Not Open Valves

E 24



آوردن سگ ممنوع  
No Dogs

E 25



بکار نیاندازید  
Do Not Operate

E 26



پارک کردن ممنوع  
No Parking

E 27



ورود کودکان ممنوع  
Children Not Allowed

E 28



ورود افراد با پیس میکر ممنوع  
No People With Pacemaker

E 29



شیرجه نزنید  
No Diving

E 30



ورود دوچرخه ممنوع  
No Bicycle

E 31



عبور ممنوع  
No Entry

E 32



استفاده از بیسیم و تلفن همراه ممنوع  
Do Not Use Mobile

E 33



ورود به محدوده خطر ممنوع  
Not entry to danger zone

E 34



از نردبان استفاده نکنید  
Do Not Use Ladder

E 35



توقف ممنوع  
No Stop

E 36



رها نکنید  
Do Not Drop

E 37



با تیغ باز نکنید  
Do Not With a Blade

E 38



براساس سفارش  
By Order (Custom Sign)

E 39



ورود ممنوع  
No Entry

E 40



شیر را نبندید  
Do Not Shut Off The Valve

E 41



شیر را باز نکنید  
Do Not Open The Valve

E 42



پا گذاشتن روی سطح ممنوع  
No Stepping On Surface

E 43



استفاده از دستکش ممنوع  
Do Not Wear Gloves

E 44



خوردن و آشامیدن ممنوع  
No Eating Or Drinking Is Allowed

E 45



هل دادن بار بر روی زمین ممنوع  
Do Not Push

E 46



تعمیر توسط افراد غیر مجاز ممنوع  
Unauthorised persons may not service this equipment

E 47



استفاده از بیسیم ممنوع  
No Radio Transmitters

E 48



نشستن در این محل ممنوع  
Do not Seat here

E 49



انبار کردن کالا در این مکان ممنوع  
Storage Prohibited

E 50



ایستادن و راه رفتن در این مکان ممنوع  
Do Not Stand or Walk Here

E 51



دست خود را داخل دستگاه وارد نکنید  
No Reaching In

E 52



استفاده از ابزارآلات دستی ممنوع  
Using Hand-Tool Is Prohibited

E 53



E 54



T 295

راهنمای شناسایی خاموش کننده های آتش  
Know your fire extinguishers

استفاده و کاربری Extinguishers use and application	آب Water	فوم Foam spray	پودر ABC power	دی اکسید کربن CO <sub>2</sub>	شیمیایی مرطوب Wet chemical
چوب Wood, Paper & Textiles	✓	✓	✓	✗	✓
مایعات اشتعال پذیر Flammable Liquids	✗	✓	✓	✓	✗
گازهای اشتعال پذیر Flammable Gases	✗	✗	✓	✗	✗
تجهیزات الکتریکی Electrical Contact	✗	✗	✓	✓	✗
روغن ها و چربی ها Cooking oil & Fat	✗	✗	✗	✗	✓



S 1



S 2



S 3



S 4



S 5



S 6



S 7



S 8



S 9



S 10



S 51



S 52



S 53



S 54



S 55



S 56



S 57



S 58



S 59

**آتش خاموش کن**  
Fire Extinguisher

**پودر**  
ABC Powder

چابکترین  
نماینده

**M I S S I N G**

	✓ خوب کاغذ و پارچه
	✓ مایعات اشتعال پذیر
	✓ گازهای اشتعال پذیر
	✓ تجهیزات الکتریکی

S 60

**آتش خاموش کن**  
Fire Extinguisher

**آب**  
Water

چابکترین  
نماینده

**M I S S I N G**

	✓ خوب کاغذ و پارچه
	✗ تجهیزات الکتریکی
	✗ مایعات اشتعال پذیر
	✗ فلزات اشتعال پذیر

S 61

**آتش خاموش کن**  
Fire Extinguisher

**فوم**  
Foam Spray

چابکترین  
نماینده

**M I S S I N G**

	✓ خوب کاغذ و پارچه
	✓ مایعات اشتعال پذیر
	✗ تجهیزات الکتریکی
	✗ فلزات اشتعال پذیر

S 62

**آتش خاموش کن**  
Fire Extinguisher

**دی اکسید کربن**  
Carbon Dioxide

چابکترین  
نماینده

**M I S S I N G**

	✓ مایعات اشتعال پذیر
	تجهیزات الکتریکی
	✗ خوب کاغذ و پارچه
	✗ فلزات اشتعال پذیر

S 63



برای استفاده روی  
چوب، کاغذ، نخ و غیره

S 28



برای خاموش کردن آتش سوزی  
ناشی از روغن و مایعات قابل اشتعال

S 29



برای خاموش کردن هر نوع آتش سوزی  
اعم از الکتریکی و مواد قابل اشتعال

S 30



برای خاموش کردن آتش سوزی  
ناشی از مواد قابل اشتعال و الکتریکی

S 31



منجمد نگهدارید  
KEEP FROZEN

S 11



سرد نگهدارید، از انجماد جلوگیری گردد  
REFRIGERATE. DO NOT FREEZE

S 12



شکستنی  
FRAGILE

S 13



محافظت از نور خورشید  
PROTECT FROM SUNLIGHT

S 14



در جای خشک نگهداری شود  
KEEP IN DRY

S 15



روی هم انباشته نکنید  
DO NOT STACK

S 16



به طرف بالا نگهدارید  
THIS SIDE UP

S 17



بلند نکنید  
DO NOT LIFT

S 34



R 34



R 35



R 36



R 37



R 38



R 39



R 26



R 27



R 28



R 29



R 30



R 31



R 32



R 33



R 40



R 41





S 35



S 36



S 37



S 38



S 39



S 40



S 41



S 42



S 43



S 44



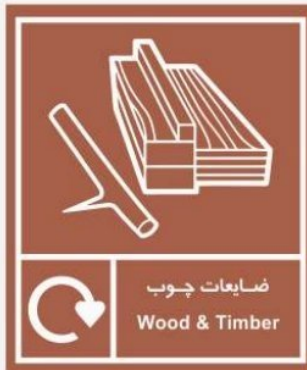
S 45



S 46



S 47



S 48



S 49



S 50



T 7



T 8



T 9



T 10



T 11



T 12



T 13



T 14



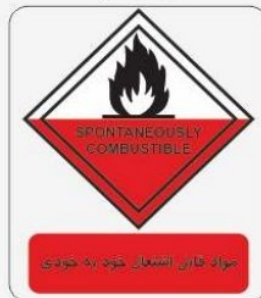
T 15



T 16



T 17



T 18



T 19



T 20



T 21



T 22



S 18



S 19



S 20



S 21



S 22



S 23



S 24



S 25



S 26



S 27



S 32



S 33



S 64





















































S 65



S 66



 <p>خطر</p> <p>1125</p>	 <p>پیچ سمت چپ</p> <p>1126</p>	 <p>پیچ سمت راست</p> <p>1127</p>	 <p>به میدان نزدیک میشوید</p> <p>1128</p>	 <p>قطع راه یکطرفه بوسیله راه دوطرفه</p> <p>1129</p>
 <p>راه دوطرفه</p> <p>1130</p>	 <p>دست انداز</p> <p>1131</p>	 <p>دست انداز</p> <p>1132</p>	 <p>جاده باریک میشود</p> <p>1133</p>	 <p>پایان راه با جداکننده وسط</p> <p>1134</p>
 <p>جاده از سمت چپ باریک می شود</p> <p>1135</p>	 <p>جاده از سمت راست باریک می شود</p> <p>1136</p>	 <p>پیچ در پیچ</p> <p>1137</p>	 <p>پیچ در پیچ</p> <p>1138</p>	 <p>محل عبور عابر پیاده</p> <p>1139</p>
 <p>خطر شانه خاکی</p> <p>1140</p>	 <p>جاده لغزنده</p> <p>1141</p>	 <p>جاده در دست تعمیر است</p> <p>1142</p>	 <p>تقاطع راههای فرعی از چپ و راست</p> <p>1143</p>	 <p>تقاطع با راه فرعی</p> <p>1144</p>
 <p>سه راه انشعاب اصلی و فرعی</p> <p>1145</p>	 <p>یکی شدن دو مسیر حرکت</p> <p>1146</p>	 <p>یکی شدن دو مسیر حرکت</p> <p>1147</p>	 <p>تقاطع فرعی و اصلی</p> <p>1148</p>	 <p>ارتفاع محدود</p> <p>1149</p>

 <p>عبور موتورسیکلت ممنوع</p> <p>1050</p>	 <p>عبور دوچرخه ممنوع</p> <p>1051</p>	 <p>عبور عابرین پیاده ممنوع</p> <p>1052</p>	 <p>عبور تراکتور ممنوع</p> <p>1053</p>	 <p>عبور گاری ممنوع</p> <p>1054</p>
 <p>عبور درشکه ممنوع</p> <p>1055</p>	 <p>عبور سوارکار ممنوع</p> <p>1056</p>	 <p>عبور تانکر ممنوع</p> <p>1057</p>	 <p>عبور کامیون حامل محموله خطرناک ممنوع</p> <p>1058</p>	 <p>عبور وسایل نقلیه حامل مواد خطرناک برای آب ممنوع</p> <p>1059</p>
 <p>ایست بازرسی</p> <p>ایست بازرسی</p> <p>1060</p>	 <p>گمرک DOUANE</p> <p>توقف گمرک</p> <p>1061</p>	 <p>3,50</p> <p>عبور وسایل نقلیه با ارتفاع بیش از مقدار نشان داده شده ممنوع</p> <p>1062</p>	 <p>2,30</p> <p>عبور با عرض بیش از مقدار نشان داده شده ممنوع</p> <p>1063</p>	 <p>7,00</p> <p>عبور وسایل نقلیه با وزن بیش از مقدار نشان داده شده ممنوع</p> <p>1064</p>
 <p>70m</p> <p>حداقل فاصله بین دو وسیله ۷۰ متر</p> <p>1065</p>	 <p>10</p> <p>حداکثر سرعت ۱۰ کیلومتر در ساعت</p> <p>1066</p>	 <p>20</p> <p>حداکثر سرعت ۲۰ کیلومتر در ساعت</p> <p>1067</p>	 <p>30</p> <p>حداکثر سرعت ۳۰ کیلومتر در ساعت</p> <p>1068</p>	 <p>40</p> <p>حداکثر سرعت ۴۰ کیلومتر در ساعت</p> <p>1069</p>
 <p>10m</p> <p>عبور کامیون بدون تریلی یا با تریلی با طول بیش از مقدار نشان داده شده ممنوع</p> <p>1070</p>	 <p>17t</p> <p>عبور کامیون با وزن بیش از مقدار نشان داده شده ممنوع</p> <p>1071</p>	 <p>گردش به راست ممنوع</p> <p>1072</p>	 <p>گردش به چپ ممنوع</p> <p>1073</p>	 <p>دورزدن ممنوع</p> <p>1074</p>





از وسایل ایمنی استفاده کنید  
Wear Safety Equipments

F 26



آهسته برانید  
Drive Slowly

F 27



از ژل محافظ استفاده کنید  
Use Barrier Cream

F 28



از پیش بند محافظتی استفاده کنید  
Use Protective Apron

F 29



از سطل زباله استفاده کنید  
Use Litter Bin

F 30



به دور از باران و رطوبت  
نگهداری نمایید  
Keep Away from Moisture

F 31



در صورت لزوم بوق بزنید  
Sound Horn When Necessary

F 32



از چلیقه شبرنگ استفاده کنید  
Use Hi-Visibility Clothing

F 33



محل کار خود را تمیز نگهدارید  
Keep Clean & Tidy Up

F 34



کالاها را بر روی پالت انبار کنید  
Stack the Goods on Pallet

F 35



از کفش آنتی استاتیک استفاده کنید  
Wear Anti-Static Footwear

F 36



از ریل راهنما استفاده کنید  
Use Handrail

F 37



کمربند ایمنی خود را ببندید  
Wear Safety Belts

F 38



کارت شناسایی خود را نصب کنید  
Use Your ID Card

F 39



# Mandatory Signs



از دستکش ایمنی استفاده کنید  
Wear protective Gloves

F 1



از حفاظ استفاده کنید  
Use Guards

F 2



از ماسک ایمنی استفاده کنید  
Wear respiratory Protection

F 3



از لباس حفاظتی استفاده کنید  
Wear Protective Clothing

F 4



از گوشی ایمنی استفاده کنید  
Wear Ear Protection

F 5



موقع عدم استفاده کنید را خاموش کنید  
Switch Off When Not in Use

F 6



موهای خود را بپوشانید  
Wear Hairnets

F 7



بار را بطور صحیح بلند کنید  
Lift Correctly

F 8



از عینک ایمنی استفاده کنید  
Wear Eye Protection

F 9



دست های خود را بشویید  
Wash your Hands

F 10



از کمربند ایمنی استفاده کنید  
Wear Safety Harness

F 11



از دستگاه سنجش اشعه استفاده کنید  
Wear Your Dosimeter

F 12



از ماسک جوشکاری استفاده کنید  
Wear Welding Mask

F 13



از جلیقه نجات استفاده کنید  
Lift Jacket Must Be Worn

F 14



از روپوش آزمایشگاهی استفاده کنید  
Lab Coats Must Be Worn

F 15



از حفاظ صورت استفاده کنید  
Wear Face Shield

F 16



قبل از شروع کار حفاظ ببندید  
Guard Must Be in Position Before Starting

F 17



از کلاه محافظ مو استفاده کنید  
Hair Protection Must Be Worn

F 18



سریع خارج شوید  
Keep Out

F 19



از قفل استفاده کنید  
Keep Locked

F 20



از کلاه ایمنی استفاده کنید  
Wear Head Protection

F 21



از کفش ایمنی استفاده کنید  
Wear Safety Footwear

F 22



نزدیک نشوید  
Keep Away

F 23



از ماسک گردوغبار استفاده کنید  
Wear Dust Mask


























F 24



صحیح انبار کنید  
Store Correctly

F 25



 <p>عبور دانش آموزان</p> <p>1025</p>	 <p>گذرگاه پیاده</p> <p>1026</p>	 <p>زیر گذر عابر پیاده</p> <p>1027</p>	 <p>پل هوایی</p> <p>1028</p>	 <p>عبور دوچرخه</p> <p>1029</p>
 <p>بن بست</p> <p>1030</p>	 <p>بن بست</p> <p>1031</p>	 <p>بن بست</p> <p>1032</p>	 <p>مهمانپذیر</p> <p>1033</p>	 <p>چایخانه</p> <p>1034</p>
 <p>محوطه کمپینگ و کاروان</p> <p>1035</p>	 <p>غذاخوری</p> <p>1036</p>	 <p>تعمیرگاه</p> <p>1037</p>	 <p>پمپ بنزین</p> <p>1038</p>	 <p>پمپ گاز</p> <p>1039</p>
 <p>پمپ بنزین با بنزین بدون سرب</p> <p>1040</p>	 <p>حمل وسایل نقلیه با کشتی</p> <p>1041</p>	 <p>اطلاعات</p> <p>1042</p>	 <p>تلفن راه دور</p> <p>1043</p>	 <p>هلال احمر</p> <p>1044</p>
 <p>دستشویی</p> <p>1045</p>	 <p>مسجد</p> <p>1046</p>	 <p>پلیس پاسگاه پلیس راه</p> <p>1047</p>	 <p>پایان آزاد راه</p> <p>1048</p>	 <p>آزاد راه</p> <p>1049</p>



ایستگاه تاکسی  
خط :

ایستگاه تاکسی

1150



مسیر ویژه اتوبوس  
به استثناء وسایل نقلیه  
امدادی

خط ویژه اتوبوس

1151



پارکینگ ویژه  
کوهنوردان

1152



ایستگاه اتوبوس  
خط :

ایستگاه اتوبوس

1153



به استثناء دارندگان  
رسید خودپرداز پارک  
و ایام تعطیل  
Parking Voucher  
ساعت: ۶ الی ۲۲

پارک بان

1154



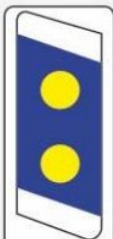
پارکینگ ویژه  
معلولین

1155



پارک روی سکو

1156



مسیر نما

1157



مسیر نما

1158



اعلام فاصله تا  
محل خطر ۱۰۰متر

1159



اعلام فاصله تا  
محل خطر ۲۰۰متر

1160



اعلام فاصله تا  
محل خطر ۳۰۰متر

1161



حاشیه نما  
(چپ)

1162



حاشیه نما  
(راست)

1163



حاشیه نما  
(دوطرفه)

1164



حاشیه و جهت نما به چپ  
(گروهی)

1165



حاشیه و جهت نما بر راست  
(گروهی)

1166



حاشیه و جهت نما به چپ  
(تکی)

1167



حاشیه و جهت نما بر راست  
(تکی)

1168



دوش اضطراری  
Emergency Shower

R 1



برانکاره حمل مصدوم  
Stretcher

R 2



آب آشامیدنی  
Drinkable Water

R 3



استعمال دخانیات مجاز  
Smoking Area

R 4



قطع اضطراری  
Emergency Stop

R 5



چشم شوی اضطراری  
Emergency Eye Washer

R 6



در صورت حریق شیشه را بشکنید  
و دسته را بکشید  
Break Glass In Event Of Fire

R 7



کمکهای اولیه  
First Aid

R 8



اول ایمنی  
بعد کار  
SAFETY FIRST

R 9



درب خروج اضطراری  
Exit

R 10



جلیقه نجات  
Life Jacket

R 11



جلیقه نجات کودکان  
Children Life Buoy

R 12



ارسال کننده پیام نجات  
Survival Craft Radio

R 13



سرسره فرار  
Evacuation Slide

R 14



قایق نجات  
Life Boat

R 15



نردبان نجات  
Embarkation Ladder

R 16



قایق امداد  
Rescue Boat

R 17



حلقه نجات کودکان  
Children Life Jacket

R 18



محل تجمع ایمن  
Muster Station

R 19



حلقه نجات  
Life Buoy

R 20



به سمت درب خروج  
Exit

R 21



به سمت درب خروج  
Exit

R 22



رعایت نکات  
ایمنی الزامی  
است

R 23



لطفا نظافت را رعایت کنید  
Keep This Area Clean

R 24



تلفن اضطراری  
Emergency Telephone

R 25



استفاده از گوشی ایمنی شما را  
از مضرات صدا حفاظت می کند

Using ear protector will keep  
you from harmful sounds

T 39



پیشگیری از آتش سوزی همیشه  
آسان تر از مبارزه با آن است

Prevention of fire accident is  
always easier than fighting with it

T 40



عینک ها قابل تعویض  
هستند، نه چشم هه

The glasses can be replaced,  
but not eyes

T 41



یک خطای کوچک می تواند  
حادثه ای بزرگ بیافریند

A small fault can cause  
a big accident

T 42



حوادث در اثر بی احتیاطی و عدم  
آشنایی به نکات ایمنی رخ میدهد

Accidents are caused by not begin  
familiar and disregarding safety rules

T 43



رعایت ایمنی  
حافظ سلامتی شماست

Regarding safety is  
preserver of your health

T 44



با پیشگیری از خطرات سلامت  
و سعادت خود را حفظ کنید

By avoiding dangers you will  
keep your health and well-being

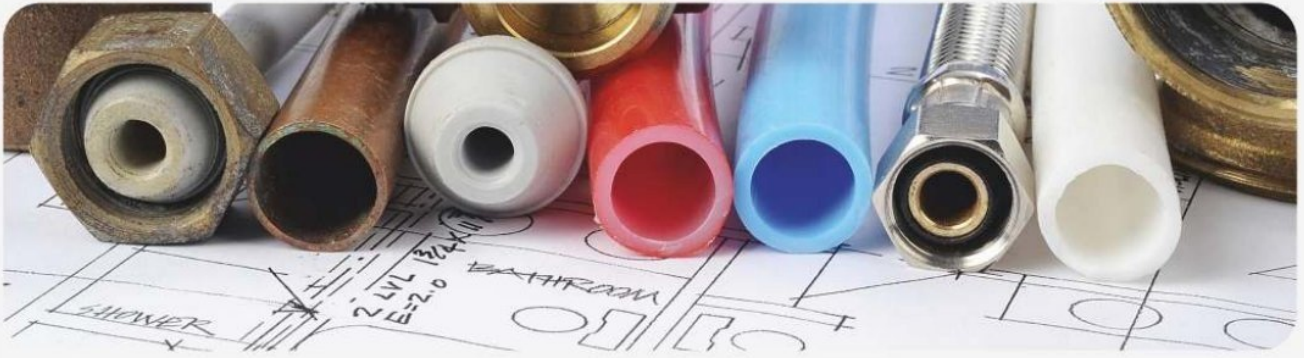
T 45



بهترین روز  
روز بدون حادثه است

The best day  
is a safe day

T 46



## PIPE CONTENTS

## محتویات لوله

Water		آب
Drinking		آب آشامیدنی
Cooling(primary)		خنک کننده (اولیه)
Boiler feed		ورودی بویلر
Condensate		کندانسه
Chilled		تبرید شده
Central heating < 100 C		گرم کننده مرکزی
Central heating > 100 C		گرم کننده مرکزی
Cold, down service		خنک خارج از سرویس
Hot Water supply		آب گرم ذخیره
Hydraulic power		هیدرولیک
Sea, river, untreated		دریا، رودخانه
Fire extinguishing		آتش نشانی
Oils		روغن ها
Diesel fuel		سوخت دیزلی
Furnace fuel		سوخت کوره
Lubricating		روان کننده
Hydraulic Power		هیدرولیک
Transformers		ترانسفورماتور
Other Applications		سایر
Natural Gas		گاز شهری
Compressed air		هوای فشرده
Vacuum		خلأ
Steam		بخار
Drainage		تخلیه
Elec. Conduits & vent. ducts		برق
Acid and alkalis		اسید و قلیا
By order		براساس سفارش

### توصیه های ایمنی برای نگهداری و انبار کردن مواد شیمیایی

توصیه های ایمنی	طبقه بندی مواد خطرناک	علامت مواد خطرناک
جدا از سایر مواد شیمیایی و ترجیحا خارج از ساختمان انبار شود	مواد قابل انفجار	
جدا از سایر مواد شیمیایی و ترجیحا خارج از ساختمان انبار شود	گازهای تحت فشار	
جدا از سایر مواد شیمیایی نگهداری شود. تپه خوب بویزه در مجاورت کف انبار ضروری است.	مایع قابل اشتعال جامد قابل اشتعال	
جدا از سایر مواد شیمیایی نگهداری شود مثلا در کابینتهای استیل مقاوم به حرارت. این مواد میتوانند بعنوان منبع ایجاد آتش سوزی خطرناک باشند در صورت بروز حریق یا آب خاموش نکنید. اطفاء حریق توسط پودر یا ماسه.	موادی که خودبخود آتش میگیرند مواد قابل اشتعال در مجاورت آب	
جدا از سایر مواد شیمیایی قابل احتراق نگهداری شود. این مواد میتوانند موجب آتش سوزی اجسام قابل اشتعال از قبیل کاغذ، چوب و ... شوند.	اکسیدانهای قابل اشتعال پراکسیدهای آبی	
جدا از سایر مواد شیمیایی نگهداری شود.	مواد سمی و زیان آور برای سلامتی مواد خوردنده	
مواد شیمیایی فاقد علامت بویزه مواد غذایی و افزودنی های غذایی باید جدا از مواد شیمیایی خطرناک نگهداری شوند. از انبار کردن مواد شیمیایی مایع روی جامد جدا پرهیز شود	شکننده هنگام حمل و نگهداری جهت فلش ها بطرف بالا قرار گیرند	

### نکات ایمنی کپسول های تحت فشار

#### COMPRESSED GAS CYLINDERS SAFETY PRECAUTIONS

The poster displays various gas cylinders categorized by type and color. Each category includes a 'NEW' (green) and 'OLD' (grey) cylinder. Below the cylinders are labels for each gas type in English and Persian:

- OXYGEN** (اکسیژن)
- ARGON** (آرگون)
- Co2 VAPOUR WITHDRAWAL** (دی اکسید کربن گاز)
- Co2 LIQUID WITHDRAWAL** (دی اکسید کربن مایع)
- HYDROGEN** (هیدروژن)
- AIR** (هوا)
- DISSOLVED ACETYLENE** (استیلن)
- PROPANE** (پروپان)
- H2 / N2 MIXTURE** (مخلوط هیدروژن و نیتروژن)
- CHLORINE** (کلر)
- HELIUM** (هلیوم)
- NITROGEN (OXYGEN FREE)** (نیتروژن بدون اکسیژن)

Additional safety instructions are provided in Persian:

- دست زدن به درخت یا اجسام فلزی ممنوع است.
- کپسول را با ابزار فلزی ضربه نزنید.
- کپسول را با دست نزنید.
- کپسول را با سرعت زیاد حرکت ندهید.
- کپسول را در معرض آفتاب مستقیم قرار ندهید.
- کپسول را در مجاورت مواد قابل اشتعال قرار ندهید.
- کپسول را در مجاورت مواد خوردنده قرار ندهید.
- کپسول را در مجاورت مواد سمی قرار ندهید.
- کپسول را در مجاورت مواد انفجاری قرار ندهید.
- کپسول را در مجاورت مواد قابل اشتعال قرار ندهید.
- کپسول را در مجاورت مواد خوردنده قرار ندهید.
- کپسول را در مجاورت مواد سمی قرار ندهید.
- کپسول را در مجاورت مواد انفجاری قرار ندهید.

T 23

T 24

# شرایط ایمنی

## روز از وقوع

## آخرین حادثه می گذرد

### SITE SAFETY

0 0 0 0 days since the last accident on the site

T 25



 **مقررات ایمنی**  
**SITE SAFETY**

 **خطر**  
عملیات ساختمانی و تردد ماشین آلات سنگین  
**DANGER**  
Heavy plant and machinery  
Operate on the site  
خطر سقوط بار

 **از کلاه ایمنی استفاده کنید**  
**Safety helmet must be worn**

 **ورود افراد متفرقه ممنوع**  
**Unauthorized entry is forbidden**

T 56

 **شرایط ایمنی محیط**  
**SITE SAFETY**

 **مواد قابل اشتعال**  
**Flammable Material**

 **سیگار نکشید**  
**NO SMOKING**

 **خطر لیفتراک**  
**Danger Fork Lift Trucks**

 **از وسایل ایمنی استفاده کنید**  
**Wear Safety Equipments**

 **با سرعت مجاز حرکت کنید**  
**SPEED ZONE AHEAD**

T 57

 **خطر گرمای شدید**  
**Danger High Temperature**

 **خطر پاشش مواد مذاب**  
**Danger Molten Metal**

 **نزدیک نشوید**  
**Keep Away**

 **از حفاظ صورت استفاده کنید**  
**Wear Face Shield**

 **ورود بدون وسایل ایمنی ممنوع**  
**No Admittance Without The P.P.E.**

T 58

 **ایست**  
**STOP**  
ورود افراد و خودروهای مجاز

 **آتش نیافروزی**  
**No Naked Light**

 **خطر لیفتراک**  
**Danger Fork Lift Trucks**

 **بار را صحیح بردارید**  
**Lift Correctly**

 **صحیح انبار کنید**  
**Store Correctly**

T 59

 **مقررات ایمنی باسکول**  
**Safety regulation on the balance**

 **سرعت بیش از 5 کیلومتر ممنوع**  
**Speed limit 5 km**

 **با دنده عقب حرکت نکنید**  
**Do not use reverse gear**

 **از ترمز شدید روی باسکول خودداری نمائید**  
**Avoid any instant break**

T 60

 **خطر، مواد شیمیایی زیان آور**  
**Danger Harmful Chemical**

 **از وسایل ایمنی استفاده کنید**  
**Wear Safety Equipments**

 **خطر، مواد شیمیایی خورنده**  
**Danger Corrosin Risk**

 **سیگار نکشید**  
**NO SMOKING**

T 61



از روپوش آزمایشگاهی استفاده کنید  
Lab Coats Must Be worn



نزدیک نشوید  
Keep Away



دستها را بشوید  
Wash Your Hands

T 1



خطر، مواد قابل انفجار  
Danger, Explosive Material

سیگار نکشید  
NO SMOKING  
آتش نیافروزید  
No Naked Light

T 2



آتش نیافروزید  
No Naked Light  
سیگار نکشید  
NO SMOKING  
استفاده از تلفن همراه ممنوع  
Do Not Use Mobile Phone

T 3



مواد قابل اشتعال  
Flammable Material



آتش نیافروزید  
No Naked Light



سیگار نکشید  
NO SMOKING



استفاده از تلفن همراه ممنوع  
Do Not Use Mobile Phone



نزدیک نشوید  
Keep Away



از وسایل ایمنی استفاده کنید  
Wear Safety Equipments



خطر مرگ  
DANGER OF DEATH



توجه خطر برق گرفتگی  
DANGER, Electrocution risk



خطر، امواج غیر یون ساز  
DANGER, Non Ionizing Radiation



ورود لیفتراک ممنوع  
No Fork Lift Trucks

T 4

T 5

✓ شرایط ایمنی محیط  
SITE SAFETY

ورود افراد غیرمجاز ممنوع  
Unauthorized access prohibited

سیگار نکشید  
NO SMOKING

از وسایل ایمنی استفاده کنید  
Wear Safety Equipments

خطر لیفتراک  
DANGER, Fork lift trucks

T 6

SITE SAFETY مقررات ایمنی

ایست  
ورود افراد و خودروهای مجاز  
STOP

خطر  
DANGER

خطر آلودگی صوتی شدید  
Danger noise level  
between 85db & 90db

از وسایل ایمنی استفاده کنید  
Wear Safety Equipments

از کلاه ایمنی استفاده کنید  
Safety helmet must be worn

از داربست ناقص استفاده نکنید  
Do Not Use Incomplete  
Scaffolding

T 7

نگذارید تصادفی در نتیجه  
اشتباه شما به وقوع بپیوندد

**DO NOT BE  
AN ACCIDENT CAUSE**

T 47

بهترین وسیله ایمنی  
ایمن کار کردن است

**THE BEST SAFETY MEAN  
IS TO WORK SAFETY**

T 48

از وسایل استحضافی خود استفاده کنید  
تا در برابر تصادف ایمن باشید

**USE YOUR SAFETY EQUIPMENT  
TO PROTECT YOURSELF**

T 49

بهترین سرمایه آدمی سلامتی است،  
آن را حفظ کنیم

**THE BEST PISSESSION IS  
HEALTH, TAKE CARE OF IT**

T 50

اهمیت و فوریت هر کاری چندان زیاد نیست  
که نتوان آن را به طریق بی خطر انجام داد

**NO JOB IS SO IMPORTANT AND NO SERVICE  
IS SO URGENT THAT WE CAN NOT TAKE TIME  
TO PERFORM IT SAFELY**

T 51

حوادث در اثر بی احتیاطی و عدم  
آشنایی به نکات ایمنی رخ می دهد

**ACCIDENTS ARE CAUSED BY NOT BEING  
FAMILIAR & DISREGARDING SAFETY RULES**

T 52

آنچه که در ۲۰ سال رخ نداده  
می تواند در ۲۰ ثانیه به وقوع بپیوندد

**WHAT HAS NOT HAPPENED FOR 20  
YEARS, CAN HAPPEN IN 20 SECONDS**

T 53

کار شما همان قدر ایمن است  
که خود بخواهید

**YOU JOB IS AS  
YOU WANT**

T 54



T 26



T 27



T 28



T 29



T 30



T 31



T 32



T 33



T 34



T 35



T 36



T 37



T 38



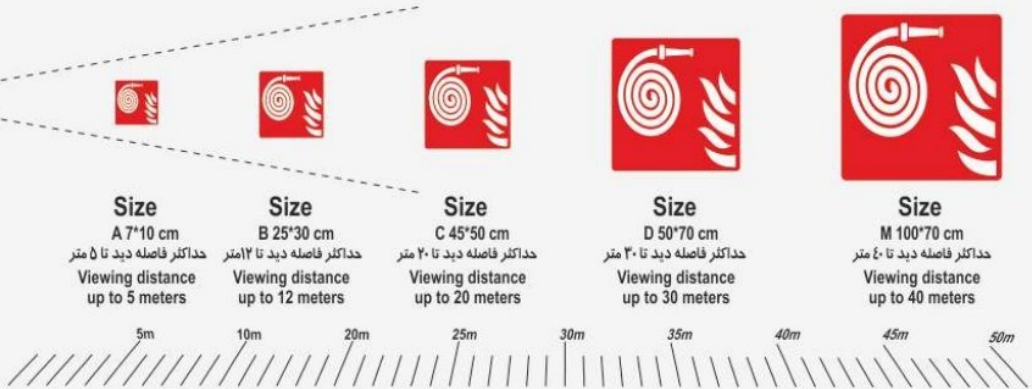
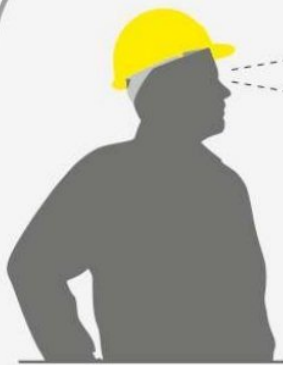
### توضیحاتی در مورد اطلاعات ایمنی مواد ( M.S.D.S )

در مواقع استفاده از مواد شیمیایی امکان بروز حادثه وجود دارد. لذا بسیار مهم است که بدانیم جهت مقابله با آن مواد در مواقع اضطراری چگونه با آن عمل کنیم. **علائم MSDS** (تابلوهای شناسایی مواد) این مهم را جهت استفاده کنندگان این مواد توضیح می دهد. در زیر قسمتی از **علائم MSDS** جهت مواد شیمیایی مختلف را نشان می دهد:

روغن صنعتی - اسید کلریدریک - روغن هیدرولیک - کلر - اسید سولفیک - اسید فسفریک - مایع تولید کف ضد حریق - روغن ترمز - زایلن - جوهر نمک - تینر - تولوئن - بنزن - گریس و ...

ضمناً در پایین صفحه نمونه ای از **علائم MSDS** نشان داده شده است.

Gasoil		گازوئیل	
<p><b>توصیفات:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* نوع خاموش کننده: بودری و کف می باشد. در صورت حریق از آب استفاده نشود.</li> <li>* از سبیر با آب برای خنک نگه داشتن ظرف و فاصله گرفتن از آن استفاده نشود.</li> </ul>	<p><b>مشخصات:</b></p> <p>حالت فیزیکی: مایع رنگ: شفاف بو: بوی خاص نفتی حلالیت در آب: نامحلول</p> <p>PH: نامشخص نقطه اشتعال: ۴۲/۷-درجه سانتیگراد حد پایین انفجار: ۱/۴ درصد حد بالای انفجار: ۷/۶ درصد</p>	<p><b>علائم هشدار دهنده:</b></p>	<p><b>علائم هشدارهای حفاظتی و خطرات:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* چشم: محرک چشم و باعث قرمزی و سوزش و تاری می شود.</li> <li>* پوست: محرک پوست است. تماس مکرر و طولانی سبب درماتیت پوستی می شود.</li> <li>* بلعیدن و خوردن: تهوع، استفراغ و اسهال ممکن است اتفاق بیافتد. باعث مسمومیت می گردد.</li> <li>* تنفس: ممکن است باعث سردرد، خستگی و سرگیجه گردد.</li> <li>* حریق: قابل اشتعال است. به دور از مواد مشتعل، محترق، جرقه و سیگار روشن قرار گیرد.</li> <li>* انفجار: ظرف این ماده در مجاورت شعله مستقیم امکان انفجار دارند.</li> <li>* لوازم حفاظت فردی مورد نیاز برای این ماده:</li> </ul>
<p><b>کتاب های اولیه:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* چشم را به مدت ۱۵ دقیقه با مقدار زیادی آب شستشو دهید. به پزشک مراجعه کنید.</li> <li>* در صورت تماس پوستی موضع آلوده را با آب و صابون بشوید. لباس های آلوده را از تن خارج کنید و در صورت نیاز به پزشک مراجعه کنید.</li> <li>* در صورت بلع قهقهه را وارد به استفراغ نکنید. به پزشک مراجعه کنید.</li> <li>* در صورت اشتعال مشتعلی فرد را به هوای آزاد ببرید. در صورت قطع تنفس به وی تنفس مصنوعی دهید. به پزشک مراجعه کنید.</li> </ul>	<p><b>اقدامات زیست محیطی:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* این ماده نباید در محیط زیست دفن شود یا در سیستم فاضلاب تخلیه گردد.</li> <li>* از نشت مواد به طور ایمن جلوگیری کنید. می توان به وسیله خاک، ماسه یا سایر مواد جاذبی که با این مواد واکنش نمی دهند آلودگی را برطرف کنید.</li> </ul>		
<p><b>سایر موارد:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* احتیاط در جابجایی: افراد در هنگام جابجایی این ماده باید مجهز به وسایل حفاظت فردی (دستکشهای حفاظتی، لباس کار مناسب، عینک ایمنی مناسب) باشند. دست ها را پس از کار با این ماده بشویند.</li> <li>* شرایط انبارش: به دور از مواد ناسازگار قرار گیرند. دور از اکسید کننده ها نگهداری شود و از نشت جلوگیری شود.</li> <li>* محیط های مورد اجتناب: به دور از مواد مشتعل. جرقه و سیگار روشن قرار گیرد.</li> <li>* مواد ناسازگاری: این ماده پایدار است. اما با عوامل اکسیدان قوی مثل پراکسیدها، اسید تریکلور ناسازگار است.</li> </ul>			



۱	کاغذ پشتت چسبدار	۶	پرس پلاستیک لمینت	۱۱	شبرنگ نصب شده روی ورق PVC
۲	پلاستیک پشتت چسبدار	۷	پلاستیک نصب روی ورق آلومینیوم	۱۲	فتو لومینسنت (شب نما)
۳	شبرنگ پشتت چسبدار	۸	پلاستیک نصب روی ورق PVC فشرده	۱۳	فتو لومینسنت روی ورق گالوانیزه
۴	پلاستیک نصب روی ورق گالوانیزه	۹	شبرنگ نصب روی ورق گالوانیزه	۱۴	فتولومینسنت روی ورق آلومینیوم
۵	چاپ شده روی ورق شبرنگ استاتیک	۱۰	شبرنگ نصب روی ورق آلومینیوم	۱۵	فتولومینسنت روی ورق PVC فشرده

A	7×10
Z	10×10
F	15×15
Y	10×15
W	20×20
V	30×30
L	40×40
C	45×50
P	50×50
D	50×70
M	100×70
H	100×100
K	120×90
J	100×120
B	25×30
O	براساس سفارش

## راهنمای شناسایی علائم ایمنی KNOW YOUR SAFETY SIGN

شکل هندسی Geometric shape	مفهوم Meaning	رنگ Safety colour	مثال هایی از تابلوهای واقعی Example of signs
	علائم بازدارنده Prohibition	Red	 
	علائم اخطاری Warning	Yellow	 
	علائم دستوری Mandatory action	Blue	 
	راه خروج و شرایط ایمن Exit & Safe Condition	Green	 
	تجهیزات آتشنشانی Fire fighting equipment	Red	 



## علائم ترافیکی:

کلیه تابلوهای خام استفاده شده ما از ورق فولاد ST بوده و ضخامت آن از ۲۵/۱ تا ۵/۱ میلیمتر، دارای فریم مخصوص (جهت مقاوم نمودن تابلو) با روکش رنگ الکترواستاتیک مقاوم در برابر هر نوع آب و هوا می باشد.

اتصالات تابلو به پایه از ورق ۳ میلیمتر تهیه شده است که با رنگ الکترواستاتیک پوشش داده شده است.

پایه تابلوهای فوق از جنس لوله فولادی به قطر ۶ اینچ و ضخامت ۳ میلیمتر به ارتفاع های مورد استفاده هر مدل تابلو با درپوش مخصوص باران گیر و رنگ الکترواستاتیک می باشد. جنس شبرنگ استفاده شده در تابلو های فوق شبرنگ رده مهندسی کبیالایت ژاپن یا مشابه آن می باشد.

ما با داشتن کادری مجرب از مراحل تولید، اجرا تا نصب کلیه تابلوهای ترافیکی با مشخصات فوق الذکر شهری و برون شهری که براساس استانداردهای بین المللی آئین نامه های ایمنی راه ها می باشد، آماده خدمت رسانی به شرکت ها و سازمان های ذیربط می باشیم. جهت دریافت اطلاعات بیشتر با ما تماس بگیرید.



T 217



T 218



T 219



T 281



T 222



T 223



T 224



T 282



T 227



T 228



T 229



T 232



T 233



T 234



T 290



T 237



T 238



T 239



T 273



T 274



T 275



T 276



T 277



T 278



T 279



T 280



T 253



T 254



T 255



T 256



T 257



T 258



T 259



T 260



T 261



T 262



T 263



T 264



T 265



T 266



T 267





T 291



T 292



T 293



T 220



T 221



T 294



T 295



T 296



T 225



T 226



T 297



T 298



T 299



T 230



T 231



T 300



T 301



T 302



T 235



T 236



T 303



T 304



T 305



T 250



T 251



T 252



T 240



T 241



T 242



T 243



T 244



T 245



T 246



T 247



T 248



T 249



T 268



T 269



T 270



T 271



T 272

# Photoluminescent



Lifeboat

T 177



Evacuation slide

T 178



Lifejacket

T 179



Radar transponder

T 180



Upward arrow

T 181



EEBD

T 182



Resuscitator

T 183



Rescue boat

T 184



Lifebuoy

T 185



Childs Lifejacket

T 186



Survival craft distress signals

T 187



General alarm

T 188



Arrow pointing up and right

T 189



Emergency telephone

T 190



Liferaft

T 191



Lifebuoy with line

T 192



Immersion suit

T 193



Rocket parachute flares

T 194



Thermal protective aid

T 195



Arrow pointing right

T 196



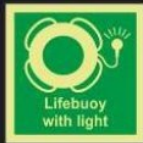
Embarkation Ladder

T 197



Davit launched liferaft

T 198



Lifebuoy with light

T 199



Survival craft portable radio

T 200



Line-throwing appliance

T 201



Anti-exposure suit

T 202



EPIRB

T 203



EPIRB

T 204



Lifebuoy with Light and smoke

T 205



Medical locker

T 206



Stretcher

T 207



Assembly station

T 208



Slide to open

T 209



Slide to open

T 210



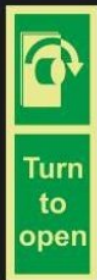
Push to open

T 211



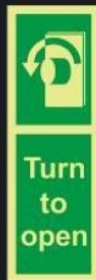
Pull to open

T 212



Turn to open

T 213



Turn to open

T 214



PUSH

T 215



PULL

T 216



T 148



T 149



T 150



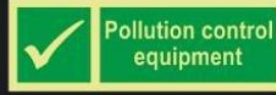
T 151



T 152



T 153



T 154



T 155



T 156



T 157



T 158



T 159



T 160



T 161



T 162



T 163



T 164



T 165



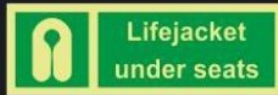
T 166



T 167



T 168



T 169



T 170



T 171



T 172



T 173



T 174



T 175



T 176



Emergency telephone station

T 63



Push-button/switch for fire alarm

T 64



Horn, fire alarm

T 65



Bell, fire alarm

T 66



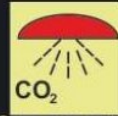
Manually operated call point

T 67



Space protected by automatic fire alarm

T 68



Space protected by CO<sub>2</sub>

T 69



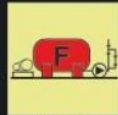
Co<sub>2</sub> horn

T 70



Halon horn

T 71



Foam installation

T 72



Foam monitor (gun)

T 73



Foam nozzle

T 74



Space protected by foam

T 75



Foam valve

T 76



Foam release station

T 77



Emergency fire pump

T 78



Water monitor (gun)

T 79



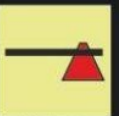
Water fog

T 80



Control station

T 81



Fire axe

T 82



Drenching

T 83



Space protected by

T 84



Section valves

T 85



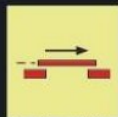
Fire station

T 86



A class fire door

T 87



A class fire door

T 88



Portable foam applicator

T 89



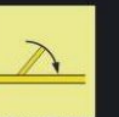
B class division

T 90



B class fire

T 91



B class fire door

T 92



B class fire door

T 93



B class fire door

T 94



Space protected by sprinkler

T 95



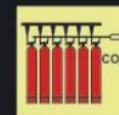
Sprinkler horn

T 96



Sprinkler section valve

T 97



Co<sub>2</sub> battery

T 98



Halon release station

T 99



Halon 1301 bottles in protected area

T 100



Powder installation

T 101



Powder monitor (gun)

T 102



Smoke detector

T 103



Fire main with valves

T 104



Hose box with spray/jet

T 105



International shore connection

T 106



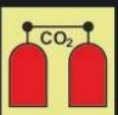
Fire pump

T 107



Heat detector

T 108



Co<sub>2</sub> release station

T 109



HALON 1301 battery

T 110



Space protected by Halon 1301

T 111



Remote controlled fire pumps or em. switches

T 112



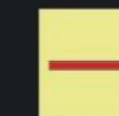
Bilge pump

T 113



Emergency bilge pump

T 114



A class division

T 115



A class fire door

T 116



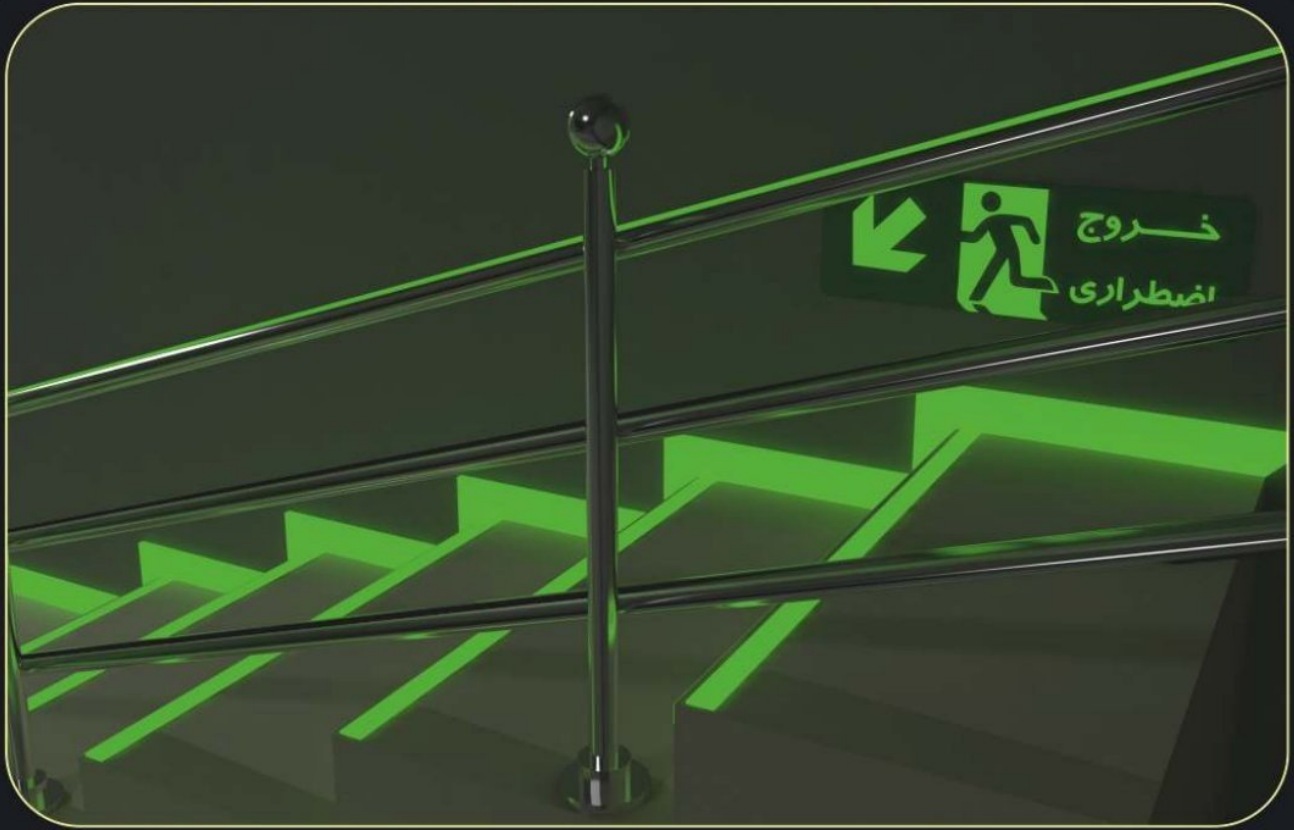
A class fire door

T 117



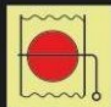
Main vertical zone

T 118



Gas detector

T 119



Fire damper in vent duct

T 120



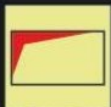
Remote controlled skylights

T 121



Remote controlled FO/LO valves

T 122



High expansion foam supply tank

T 123



Remote ventilation shutoff

T 124



Locker with fireman 'S' outfit

T 125



Locker with add nuy protective clothing

T 126



Primary means of escape

T 127



Secondary means of escape

T 128



Closing appliance for exterior ventilation inlet or outlet

T 129



Inert gas installation

T 130



Wheeled powder fire extinguisher

T 131



CO<sub>2</sub> fire extinguisher

T 132



Powder fire extinguisher

T 133



Wheeled CO<sub>2</sub> fire extinguisher

T 134



Powder fire extinguisher

T 135



Foam fire extinguisher

T 136



Halon 1211 fire extinguisher

T 137



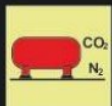
Powder fire extinguisher

T 138



Flame detector

T 139



Co<sub>2</sub>/Nitrogen

T 140



Emergency generator

T 141



Emergency switchboard

T 142



fire alarm

T 143



Sprinkler

T 144



Powder hose and hand gun

T 145



Powder release station

T 146



T 147

نوار شناسایی فتو لومینسنت در عرض های ۲۰،۱۵،۱۰ سانتیمتر