Meglévő Vaillant VKK-1206/3-E-HL
kondenzációs aálló kazán, Q=110kW

Airvent-EDM-100T
V=60m³/h, N=13W
Hozzá:WSK-100

DK-600-500
Q=1017W

DN12

szá.:2,5
RLV:1/4

Honeywell-VCZAP1000
+VC6613 zónaszelep motorral,
kvs=6,0m³/h
Vezérlése: Honeywell-DT200 digitális
helyiségtermosztátról

DN32

cs.t.:
+3,60

szá.:7

DKEK-900-1400
Q=4523W

DN32

meglévő
szelepcsere

wc
kerámia
1,47 m²

wc
kerámia
1,47 m²

wc
kerámia
2,72 m²

kazán
kerámia
5,27 m²

gyerek részleg
lam.parketta
26,80 m²

közlekedő
kerámia
5,05 m²

raktár
beton
19,66 m²

Kazánház
simított beton
14,38 m²

Bérelhető helyiség
greslap
14,28 m²

Viesmann-100W-26
új kondenzációs kazáncsere
Q=23,7 kW

meglévő
szelepcsere

kis olvasó
lam.parketta
16,46 m

meglévő
szelepcsere

meglévő
szelepcsere

DN32

szá.:3,5
RLV:1

DK-600-1000
Q=1729W

DN12

DK-600-600
Q=1098W

szá.:3
RLV:1/4

Öltöző+wc
mozaik lap
14,29 m²

cs.t.:
+3,20

Folyosó
greslap
17,46 m²

Színpad
hajópadló
129,32 m²

cs.t.:
+1,14

Nagy olvasó
rag.parketta
133,78 m²

22K-900-1200
új radiátor, szelepcsere

DK-600-1000
Q=1729W

DK-600-1000
Q=1729W

Öltöző+wc
mozaik lap
15,29 m²

szá.:3,5

cs.t.:
+0,60

22K-900-1200
új radiátor, szelepcsere

22K-900-1200
új radiátor, szelepcsere

22K-900-1200
új radiátor, szelepcsere

22K-900-1200
új radiátor, szelepcs.

22K-900-1200
új radiátor, szelepcs.

22K-900-1200
új radiátor, szelepcsere

DK-600-1000
Q=1779W

szá.:4,0

szá.:5

DK-600-1500
Q=2669W

DN32

szá.:5

DK-600-1500
Q=2669W

Honeywell-DT200 digitális
helyiségtermosztátról

Iroda
lam.parketta
14,31 m²

DN25

Nagyterem
máz.kerámia
211,24 m²

szá.:5

DK-600-1500
Q=2669W

szá.:6,0

DKEK-900-1000
Q=3322W

szá.:5,5

DK-600-1500
Q=2669W

cs.t.:
+3,20

DK-600-1200
Q=2135W

DK-600-1200
Q=2135W

DK-600-1100
Q=1957W

BEK-600-400
Q=396W

Airvent-EDM-100T
V=60m³/h, N=13W
Hozzá:WSK-100

DK-600-500
Q=914W

BEK-600-400
Q=396W

Közlekedő
greslap
83,51 m²

DN32

DKEK-900-1400
Q=4523W

szá.:N

DN15

DKEK-900-1400
Q=4523W

szá.:N

DN20

DKEK-900-1400
Q=4523W

szá.:N

DN25

szá.:5,5

DK-600-1500
Q=2669W

szá.:5,0

DN12

cs.t.:
+0,60

szá.:5,0

DN15

szá.:4,5

DN20

szá.:1,5

szá.:3

szá.:1,5

DN32

WC
greslap
1,58 m²

Iroda
rag.parketta
16,30 m²

Kézm.
greslap
3,88 m²

Női WC
greslap
8,93 m²

Kézm.
greslap
1,37 m²

II. Klubterem
rag.parketta
39,19 m²

DKEK-900-1000
Q=3322W
szá.:6,5

Raktár
greslap
3,94 m²

Raktár
mozaik lap
4,96 m²

Raktár
mozaik lap
21,39 m²

DK-600-900
Q=1831W

szá.:N

DN12

Honeywell-SDW10
szobai egység

Folyosó
greslap
9,15 m²

Folyosó
greslap
8,09 m²

BEK-600-400
Q=396W

DN12

DN32

Büfé
greslap
6,27 m²

DK-600-1300
Q=2313W

szá.:N

cs.t.:
+0,73

Iroda
rag.parketta
14,79 m²

Kézm.
greslap
2,17 m²

Közösségi terem
mozaik lap
49,00 m²

DN15

Akadálym. WC
csm. greslap
3,86 m²

szá.:1,5

Airvent-EDM-100T
V=60m³/h, N=13W
Hozzá:WSK-100

Ø100/Sp.
mennyezet alatt
szerelve

I. Klubterem
rag.parketta
51,68 m²

Büfé/kávézó fogyasztótér
greslap
46,99 m²

DK-600-1300
Q=2313W

szá.:N

DK-600-1400
Q=2562W

szá.:6,0

DN32

DN20

Férfi
WC és Piszoár
greslap
10,82 m²

szá.:5,5

DN12

szá.:5,0

cs.t.:
+0,60

DN15

szá.:5,0

DN15

szá.:4,5

DN20

szá.:4,5

DN20

DK-900-900
Q=2392W

szá.:5,5

Tároló helyiség
mozaik lap
14,19 m²

szá.:7,0

DN20

szá.:6,0

DN15

Szélfogó
greslap
17,38 m²

DK-600-1000
Q=1779W

DK-600-1000
Q=1779W

DK-600-1000
Q=1779W

DK-600-900
Q=1601W

DK-600-800
Q=1464W

DK-600-1400
Q=2562W

DK-600-900
Q=1831W

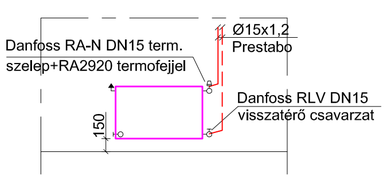
Jelmagyarázat:

- fűtési előremenő
- visszatérő vezeték
- fűtési tágulási vezeték
- gömbcsap
- visszacsapószelep
- automata légtelenítő
- termo-manometer
- hőmérséklet érzékelő
- töltő-ürítő szerelvény

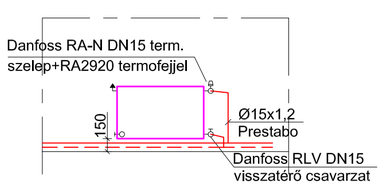
Megjegyzés:

Vezetékrendszerre vonatkozó alkalmazástechnikai utasításokat be kell tartani! Légtelenítési és ürítési pontok elhelyezése helyszíni adottságok szerint, a szakma szabályai szerint! Kazánházban vmennyi vezeték hőszigetelendő:
Tubolit DG-A v=20mm
Méretezési hőfoklépcső:65/50°C, Külső hőm.:-15°C

Radiátorok bekötések
- részletterv -



Radiátorok bekötések
- részletterv -



Ez a terv a Körös-Energie Bt. szellemi alkotása.
Az 1999 évi LXXVI. törvény értelmében szerzői jogvédelem alatt áll !

Építető:	Kétegyháza Nagyközség Önkormányzata 5741 Kétegyháza, Főtér 9.
Létesítmény megnevezése:	Táncsics Mihály Műv. Ház energetikai korszerűsítése 5741 Kétegyháza, Fő tér 4., 50/1 Hrsz
Rajz megnevezése:	Fűtés korszerűsítés alaprajz

Körös-Energie Bt.
Békéscsaba, Baán Lajos tér 12.
Varga István G-04-0053 ép. gépész tervező
Varga Roland G-04-0390 ép. gépész tervező

Tervfajta:	Méretarány:	Munkaszám:
ajánlati terv	M 1:100	
Rajzterület: 0,25m2	Dátum: 2018.03.21.	Rajzjel: GF-01